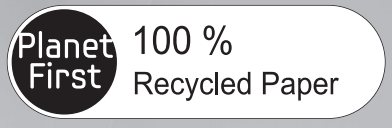
Refrigerator
user manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

Free Standing Appliance

SAMSUNG

SAFETY INFORMATION

WARNING

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Because these following operating instructions cover various models (electronic control type, mechanical control type) the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.

CAUTION/WARNING SYMBOLS USED

WARNING	Indicates that a danger of death or serious injury exists.
CAUTION	Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

	Represents something you must NOT do.
	Represents something you must NOT disassemble.
	Represents something you must NOT touch.
	Represents something you must follow.
	Indicates that you must disconnect the power plug from the socket.
	Represents a ground is needed to prevent electric shock.
	It is recommended that this symbol be handled by service man.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others. Please follow them explicitly.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC) and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union.
(for products sold in European countries only)

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside.
  Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  If traped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
  Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.
  Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as a insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
  Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.
  The pipes shall be broke in the open space.

DA68-02636D-02.indb 2 2015. 7. 3. 9:04

⚠ WARNING For R-600a refrigerant models only

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant(R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged. Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
- Failing to do so may result in fire or explosion. In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used. Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- This appliance must be properly grounded. Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock of fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or electric shock.
- Do not pull or excessively bend the power cord. Do not twist or tie the power cord. Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material. Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).

DA68-02636D-02.indb 3 2015. 7. 3. □□ 9:04

- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
- This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

⚠ CAUTION CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- Do not touch the power plug with wet hands.
- This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch point” areas : clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors when children are in the area.
- Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment. Do not let children enter inside of the refrigerator.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- It may cause personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator. Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in fire or explosion.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.

DA68-02636D-02.indb 4 2015. 7. 3. 9:04

- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agents.
- If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agents.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Fill water tank, ice tray, water cubes only with potable water.

CAUTION SIGNS FOR USING

- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- To get Best performance of product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the freezer compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the fridge or freezer.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
  Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks.
  But, Remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- The lamps in the freezer and refrigerator can be turned off if the doors of the freezer and refrigerator are left open the same angle for 2 seconds or longer.
- The lamps will turn back on when the doors are closed and opened again.

CAUTION SIGNS FOR CLEANING

- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it. Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.
- This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electriciy Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
  However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If the key is provided with refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not in vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently

DA68-02636D-02.indb 5 2015. 7. 3. 9:04

(possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.

- Do not store food which spoils easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rising during the defrost can comply with ISO requirement.
  But If you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol
- Hermetically sealed system
- Do not vent gases into the atmosphere
- Refrigerant type : R-134a
  Quantity: Normal : 0.15 kg,
  RT5983/5583/5573 : 0.17 kg
  Global Warming Potential(GWP) : 1300
- The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (**) is slightly higher than other freezer compartment (compartments). The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

SAVING ENERGY TIPS

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
  The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Clean the rear of the refrigerator regularly.
  Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator.
  Do not cover air vent openings.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

DA68-02636D-02.indb 6 2015. 7. 3. □□ 9:04

contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR 07
OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR 10
TROUBLESHOOTING 14

setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.
We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

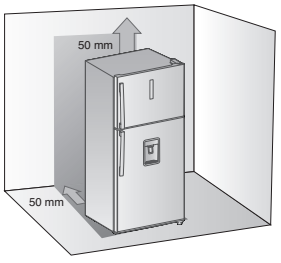
WARNING

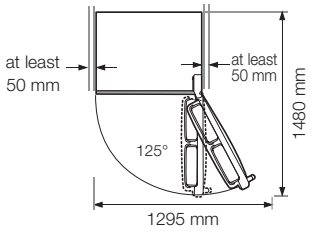
- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.

- If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
- Overall space required in use.
  Refer to drawing and dimension as below.





Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

Do not install the refrigerator where the temperature will go below 10 °C.

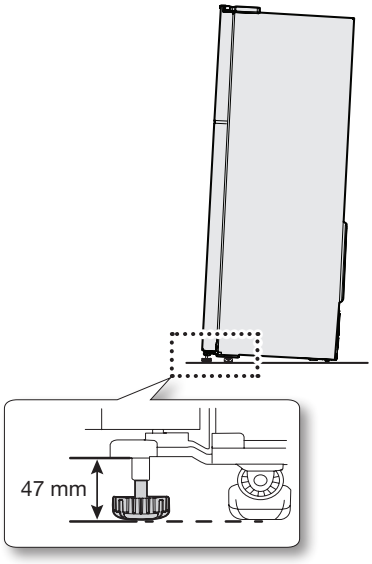
Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.

DA68-02636D-02.indb 7 2015. 7. 3. 9:04

CAUTION When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.
Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator.
Otherwise, it may cause floor damage.

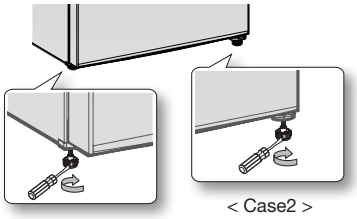
CAUTION Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

CAUTION When installing the product, please make sure that you turn the adjusting leg “Foot Front” until its length is increased by at least 47 mm before you make the product horizontal to the floor.



LEVELLING THE REFRIGERATOR

If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.



Case 1) The appliance tilts down to the left.

- Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

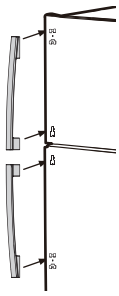
Case 2) The appliance tilts down to the right.

- Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

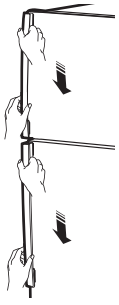
DA68-02636D-02.indb 8 2015. 7. 3. □□ 9:04

INSTALLING THE DOOR HANDLE

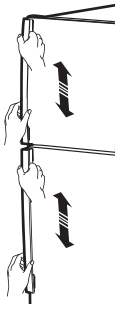
1. Match the Handle Locking Tabs installed on the left hand side of the door and the handle inserts.



2. Pull down the handle to fix until this makes "**Thump**" sound and slightly hit its top with a tool like a rubber hammer to fix.



3. Check whether the locking tabs inside the handle are assembled by pulling it up and down.



SETTING UP THE REFRIGERATOR

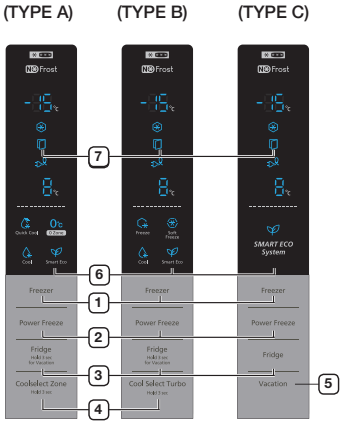
Now that you have your new refrigerator installed and in place, you are ready to set up and enjoy the full features and functions of the appliance. By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.
If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.
If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the refrigerator.
   Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the temperature control to the coldest temperature and wait for an hour.
   The freezer should get slightly chilled and the motor should run smoothly.
4. After powering the refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature.
   Once the refrigerator temperature is sufficiently cool, you can store food and drink in the refrigerator.

DA68-02636D-02.indb 9 2015. 7. 3. 9:04

operating the SAMSUNG refrigerator

USING THE CONTROL PANEL (ELECTRONIC CONTROL TYPE)



Each time you press the button, a short beep will sound.

1 Freezer

Press the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C. Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

-19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C
-18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

Freezer or Fridge temp indicator will blink when temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically by storing warm food or frequent door opening.
(Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal.
If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

2 Power Freeze

When you press the Power Freeze button, the Indicator ( ) will light up and the refrigerator will speed up the time to needed to freeze products in the freezer. This function will be activated for 50 hours and freezer indicator will display -23 °C. This function switches off automatically. When the Power Freeze process is completed, the Power freeze indicator switches off and the freezer switches back to the previous temperature setting. When you use this function, the energy consumption will increase. To deactivate this function, Press the Power Freeze button.

If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function 20 hours before.

3 Fridge

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C. Default set temperature is set on 3 °C and each time you press the Fridge button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C
4 °C – 5 °C – 6 °C

Press and hold this button for 3 seconds to activate the Vacation function. **(TYPE A, B)**

4 Coolselect Zone (Turbo)

< TYPE A >
Press this button for 3 seconds to activate the Cool Select Zone function.

Quick Cool ( )

- If you want to cool down food quickly, store food in Cool Select Zone and Select Quick Cool Mode.
- Cool Select Zone will cool food for 60 minutes.
- When Quick Cool mode is completed, the Cool Select Zone drawer will automatically set the mode to Cool.

DA68-02636D-02.indb 10 2015. 7. 3. 9:04

Zero Zone (0℃)

- When you select Zero Zone mode, temperature of the Cool Select Zone will be set on 0 °C.
- Activate this Chill function for the storage of highly perishable foodstuffs.

Cool ( )

- When you select Cool mode, temperature of the Cool Select Zone will be set on 2 °C.

< TYPE B >
Freeze ( )

- When you select Freeze mode (-12 °C) regardless of the overall temperature setting of the refrigerator. This feature helps keep frozen vegetable fresh for longer.

Soft Freeze ( )

- When you select Soft Freeze mode (-5 °C) regardless of the overall temperature setting of the refrigerator. This feature helps keep meat and fish fresh for longer.

Cool ( )

- When you select Cool mode, temperature of the Cool Select Zone will be set on 2 °C.

5 Vacation

< TYPE A, B >
Press Fridge button for 3 seconds.

< TYPE C >
Press the Vacation button to activate the Vacation function.

Vacation indicator ( ) will light up and the refrigerator will set the temperature to 15 °C to minimize the power consumption when you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator. While Vacation function is activated, freezer compartment remains on. Vacation function will be automatically deactivated if you adjust fridge temperature while Vacation function is on.
Make sure to remove foods in the fridge compartment before using Vacation function.

- If you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, selecting the Vacation mode.

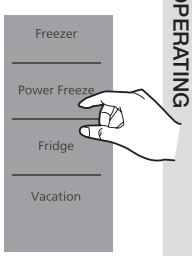
6 Smart Eco

- This icon ( ) always light up and activate the refrigerator with the optimized energy efficiency.
- Without additional controls, it keeps food freshness automatically by many sensors detecting the inner and outside temperature and minimizes energy consumption.

7 ( )

- This icon will light up and the refrigerator will alert when the refrigerator door is opened, and turn it off when the refrigerator door is closed. The refrigerator will alert you with alarm sound and blinking lamp if the refrigerator door is kept open for longer than 2 minutes.

8 Rest Day Mode(Sabbath function)

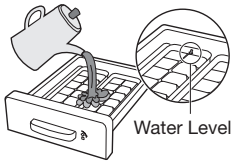


- Press the “Powe Freeze” button and “Frige” button simultaneously and hold for 6 seconds for the Rest Day function. In this mode, the refrigerator light goes out .
- To exit rest day mode, press the “Powe Freeze” button and “Frige” button simultaneously and hold for 6 seconds.

MAKING ICE

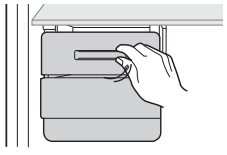
TWIST ICE MAKER

Making Ice Cubes
Remove the ice cube tray by pulling it towards you. Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the rear of the tray.
Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.
Wait until the ice cubes are formed.
Removing the Ice Cubes



Make sure that the ice cube storage bin is in place under the ice cube tray. If not, slide it into place.
Twist one of the levers firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly.
Result : The ice cubes fall into the storage bin.
Repeat Step 2 for the other half of the tray, if necessary. Remove the storage bin by:

- Lifting it slightly
- Pulling it towards you



DA68-02636D-02.indb 11 2015. 7. 3. 9:04

CAUTION **Danger of explosion**

- Glass bottles containing liquids that can freeze should never be stored in the freezer as the glass will explode when the contents freeze.

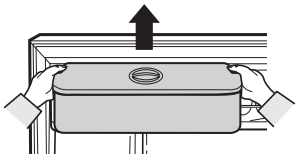
To get more space, you can remove the Twist Ice maker and Ice storage bin.
It does not affect thermal and mechanical characteristics.
A declared storage volume of frozen food storage compartment is calculated with these drawers removed.

USING WATER DISPENSER (OPTIONAL)

With the water dispenser, you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator door.

Lift up and pull out the water tank.

- Hold the handgrips on both sides to lift out the water tank.
- Clean the inside of water tank before using it for the first time.

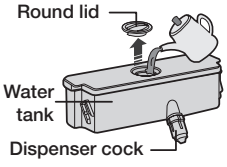


For more space, empty the water off the water tank, remove the lid completely, place the water tank back and use it to store food.

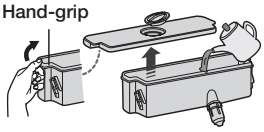
Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.

- Fill with water up to 2.8 L If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
- It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.

Method 1.
Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.

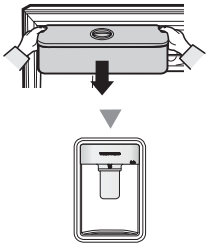


Method 2.
Please fill the water after holding and lifting the large lid to open it.



Close the refrigerator door after fitting the water tank.

- Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.

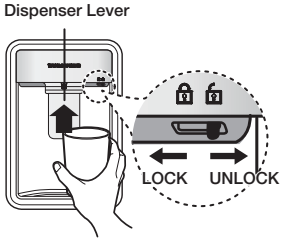


CAUTION Fix water tank to the fridge door tightly. If not, water tank may not be operate correctly.
Do not use the refrigerator without the water tank.
If not, it may cause an efficiency problem.

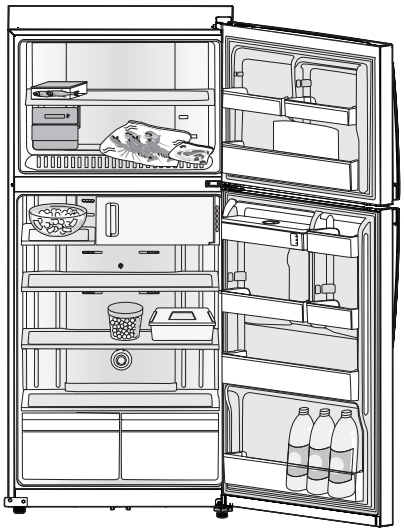
CAUTION Do not put anything other than water in the water tank.

Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass.
Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.

CAUTION Check that the locking device is set to “unlock”.
Water can only be dispensed on this setting.



DA68-02636D-02.indb 12 2015. 7. 3. 9:04

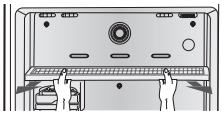


WARNING

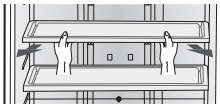
- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open.
  This helps keep odour and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.

REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

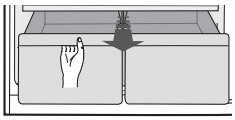
1. Pull out the ice tray first and then lift up the front part of freezer shelf and pull it out forward.



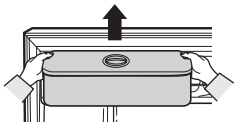
2. Lift up the fridge shelf and pull it forward.



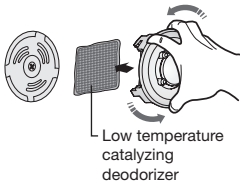
3. Lift up the vegetable bin lid and pull it forward.
   Pull out vegetable box while lifting it up pulling forward after it has reached the middle of the slide.



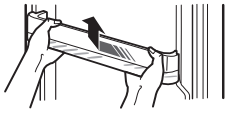
4. Lift up and pull out the water tank (optional) as shown in the diagram.



5. Pull it out while pressing the end of the sill on the low temperature catalyzing deodorizer.



6. Lift up and pull out the door guards.



Before removing any accessories, make sure that no food is in the way.
When possible, remove the food altogether to reduce the risk of accidents.

To get the best energy efficiency of this product, please leave all selves, drawers and baskets on their original position like as illustration in page (12).

CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING

Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.
They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.

Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.
Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

REPLACING THE INTERIOR LIGHT

For LED lamp, please contact service engineer to replace it.

DA68-02636D-02.indb 13 2015. 7. 3. 9:04

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high.	• Check that the power plug is correctly connected. • Is the temperature control on the front panel correctly set? • Does sun shine on the appliance or are there heat sources nearby? • Is the back of the appliance too near to the wall?
The food in the refrigerator is frozen.	• Is the temperature control on the front panel set to the coldest temperature? • Is the surrounding temperature too low? • Did you store the food with a high water content in the coldest part of the fridge?
There are unusual noises.	• Check that the appliance is installed on a stable, level floor. • Is the back of the appliance too near to the wall? • Have any foreign objects fallen behind or under the appliance? • Is the noise coming from the compressor in the appliance? • A ticking sound may be heard inside the appliance; this is normal. This sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal. • In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspect food.
There is a layer of frost on the appliance walls.	• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the refrigerator. • Space the food out as much as possible to improve ventilation. • Is the door fully closed?
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time. • Store the food with a cover or in sealed containers.
The lamps in the freezer and refrigerator are not turned on.	• The lamps may not be turned back on if the doors of the freezer and refrigerator remain opened side by side for 2 seconds or longer. Close the doors and then open them again.

DA68-02636D-02.indb 14 2015. 7. 3. 9:04

Memo

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the refrigerator, ambient temperature and the frequency with which you open the door. Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Холодильник
руководство пользователя

Planet First 100 % Recycled Paper

Это руководство напечатано на 100 % переработанной бумаге.

Русский

представьте возможности

Благодарим вас за покупку прибора Samsung.
Для получения более полного обслуживания
зарегистрируйте свой прибор на Веб-сайте
www.samsung.com/register

Отдельностоящий прибор

SAMSUNG

DA68-02636D-02.indb 1 2015. 7. 3. 9:04

СВЕДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перед началом работы с холодильником ознакомьтесь с данным руководством и сохраните его для получения справочных сведений в будущем. Используйте этот прибор только в целях, описанных в настоящем руководстве. Данный прибор не предназначен для использования людьми (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными и умственными возможностями, а также не имеющими соответствующего опыта или знаний; исключения возможны при надлежащем надзоре за такими людьми или их предварительном обучении лицами, ответственными за их безопасность.
- Поскольку это руководство относится к нескольким моделям сразу (с электронным и механическим управлением), некоторые функции данного холодильника могут отличаться от функций, описанных ниже.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указывает на существование опасности смертельного исхода или получения серьезной травмы.
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ	Указывает на существование риска получения травмы или материального ущерба.

	Указывает на то, что НЕЛЬЗЯ делать.
	Указывает на то, что НЕЛЬЗЯ выполнять разборку.
	Указывает на то, что НЕЛЬЗЯ дотрагиваться.
	Указывает на то, что НУЖНО соблюдать.
	Указывает на то, что вы должны вынуть вилку питания из розетки.
	Указывает на то, что требуется заземление, чтобы не допустить поражения электрическим током.
	Рекомендуется, чтобы содержанием этого символа занимался обслуживающий персонал.
	Примечание.

Эти предостерегающие знаки приводится для того, чтобы предотвратить получение травм вами и другими людьми. Тщательно следуйте всем инструкциям.
После ознакомления с данным документом сохраните его для последующего обращения.

Уведомление о соответствии требованиям ЕС

Данное изделие отвечает требованиям Директивы по низковольтным устройствам (2006/95/EC), Директивы по электромагнитной совместимости (2004/108/EC) и Директивы по экологическому проектированию (2009/125/EC), дополняемой Нормой (EC) No 643/2009 Европейского Союза. (только для продуктов, проданных в европейских странах)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ СЕРЬЕЗНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ, СВЯЗАННЫЕ С УТИЛИЗАЦИЕЙ

- При утилизации этого продукта или других холодильников, снимите дверь / дверные уплотнения, дверной замок, чтобы маленькие дети или животные не могли закрыться изнутри. Не оставляйте без присмотра детей; не допускайте, чтобы они играли с прибором. При закрывании изнутри, ребенок может получить травму и задохнуться до смерти.
- Храните упаковочные материалы в недоступном для детей месте, поскольку они могут быть опасны для детей.
- Если ребенок наденет на головку пакет, то это может привести к его удушью.
- Утилизируйте упаковочный материал для этого прибора экологически чистым образом.
- Не вытаскивайте полки, чтобы дети не смогли залезть внутрь
  Перед утилизацией убедитесь, что ни одна из трубок сзади прибора не повреждена.
- В качестве хладагента используется R600a или R134a. Посмотрите на ярлык компрессора, расположенный сзади прибора, или на паспортную табличку, расположенную внутри холодильника, чтобы узнать, какой хладагент используется в холодильнике
  Если этот прибор содержит горючий газ (хладагент R-600a), обратитесь в местный уполномоченный орган по вопросу безопасной утилизации этого продукта.
  В качестве изолирующего продувочного газа используется циклопентан. Газы в изоляционном материале требуют выполнения специальной процедуры утилизации.
  Обратитесь в местный уполномоченный орган по

DA68-02636D-02.indb 2 2015. 7. 3. 9:04

вопросу экологически безопасной утилизации этого прибора.
Перед утилизацией прибора убедитесь, что ни одна из труб, расположенных на его задней части, не имеет повреждений. Трубы следует утилизировать на открытой местности.
Перед утилизацией убедитесь, что ни одна из трубок сзади прибора не повреждена.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Только для моделей с хладагентом R-600a

- Этот прибор содержит небольшое количество хладагента изобутан (R600a), который, хотя и обладает высокой степенью совместимости с окружающий средой, но также является горючим газом. При транспортировке и установке прибора следует быть внимательным, чтобы не повредить детали контура охлаждения. Брызги хладагента при его утечке из трубопровода могут привести к воспламенению или травмировать глаза. При утечке хладагента из трубопровода не допускайте открытого пламени, удалите все горючие вещества от прибора и немедленно проветрите помещение.
- Несоблюдение этих требований может привести к пожару или взрыву. Чтобы избежать образования огнеопасной смеси газ-воздух в случае утечки в контуре охлаждения, размер помещения, где должен размещаться прибор, может быть определен в зависимости от используемого количества хладагента. Никогда не запускайте прибор, в котором обнаружены какие-либо признаки повреждения. В случае сомнения обратитесь к своему дилеру. Помещение должно иметь объем 1 м3 на каждые 8 г хладагента R600a внутри прибора. Количество хладагента в конкретном приборе приведено на паспортной табличке внутри прибора.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ СЕРЬЕЗНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ, СВЯЗАННЫЕ С УСТАНОВКОЙ

- Перед использованием, этот холодильник должен быть правильно установлен и расположен в соответствии с руководством.
- Не устанавливайте холодильник во влажном помещении или помещении, где он может контактировать с водой.
- Ухудшение качества изоляции электрических частей может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Не помещайте этот холодильник в месте, подверженном воздействию прямых солнечных лучей или теплоты от печей, комнатных обогревателей или других приборов.
- Этот прибор нужно правильно заземлить. Не заземляйте прибор на газопровод, пластиковый водопровод или телефонную линию.
- Нужно заземлить холодильник, чтобы предотвратить утечки питания или поражения электрическим током из-за утечек тока из холодильника.
- Это может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву или проблемам с прибором.
- Никогда не вставляйте шнур питания в розетку, которая неправильно заземлена; проверьте, чтобы она соответствовала местным и национальным стандартам.
- Надежно вставляйте вилку питания в стенную розетку. Не пользуйтесь поврежденной вилкой питания или шнуром питания, а также плохо закрепленной стенной розеткой.
- Это может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Не подключайте несколько приборов к одному и тому же щиту питания. Холодильник должен быть подключен к отдельной розетке, рабочее напряжение которой соответствует напряжению, указанному на заводской табличке холодильника.
- Это обеспечивает наиболее эффективную работу прибора и предотвращает от перегрузки цепей проводки, что повышает опасность пожара из-за перегрева проводов.
- Если стенная розетка слабо закреплена, не вставляйте в нее вилку питания.
- Существует риск поражения электрическим током или пожара.
- Подключайте вилку питания в правильном положении; шнур при этом должен свисать.
- Если вилка питания подключается в перевернутом состоянии, то провод может оборваться и вызвать пожар или привести к поражению электрическим током.
- Не тяните или изгибайте слишком сильно шнур питания. Не скручивайте, не делайте узел на шнуре питания. Не подвешивайте шнур питания на металлическом предмете, не кладите на него тяжелые предметы, не вставляйте шнур питания между предметами, не вжимайте его в пространство за прибором.
- При перемещении холодильника будьте внимательны, чтобы не задеть или повредить шнур питания.
- Это может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Не используйте шнур питания со следами повреждения по всей длине или по краям.
- Если шнур питания поврежден, он должен быть немедленно заменен изготовителем или его агентом по обслуживанию.
- Не изгибайте слишком сильно шнур питания, не

DA68-02636D-02.indb 3 2015. 7. 3. 9:04

кладите на него тяжелые предметы.

- При перемещении холодильника будьте внимательны, чтобы не задеть или повредить шнур питания.
- Это создает опасность возникновения пожара.
- Избегайте слишком близкого расположения шнура питания к задней стенке холодильника, следите за тем, чтобы он не был поврежден стенкой.
- Храните упаковочные материалы в недоступном для детей месте.
- Существует риск смерти от удушья, если дети поместят туда свою голову.
- Прибор нужно расположить так, чтобы после установки вилка была доступна.
- Не устанавливайте этот прибор вблизи нагревателя или горючего материала. Не устанавливайте этот прибор во влажном, замасленном или запыленном месте, в месте, подверженном воздействию прямого солнечного света и воды (дождевых капель).
- Не устанавливайте этот прибор во влажном, замасленном или запыленном месте, в месте, подверженном воздействию прямого солнечного света и воды (дождевых капель).
- Не устанавливайте этот прибор в месте возможной утечки газа.
- Это может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Не ставьте на прибор предметы (например, белье для стирки, зажженные свечи, зажженные сигареты, посуду, химические вещества, металлические предметы, и т.п.).
- Это может привести к поражению электрическим током, пожару, проблемам с прибором или травме.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ПРИ УСТАНОВКЕ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Вентиляционное отверстие в корпусе прибора или монтажной конструкции должно быть свободным от препятствий.
- После установки прибора нужно подождать в течение 2 часов.
- Рекомендуется выполнять установку или любое обслуживание этого прибора квалифицированным специалистом или обслуживающей компанией.
- Несоблюдение этих требований может привести к поражению электрическим током, взрыву, проблемам с прибором или травме.

⚠ СЕРЬЕЗНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не касайтесь влажными руками вилки питания.
- Это может привести к поражению электрическим током.
- Не храните предметы на верху прибора.
- При открытии или закрытии двери, предметы могут упасть и вызвать травму и /или материальный ущерб.
- Не ставьте на холодильник контейнеры с жидкостью.
- При проливе существует риск пожара или поражения электрическим током.
- Убедитесь, что дети не играют вблизи холодильника.
- Будьте осторожны, чтобы пальцы не попали в места “защемления”: зазоры между дверями и шкафом малы. Будьте внимательны при открывании дверей, когда вблизи находятся дети.
- Не позволяйте детям висеть на двери. В противном случае они могут получить серьезные травмы.
- Существует риск захвата ребенка. Не позволяйте детям проникать внутрь холодильника.
- Не прикасайтесь к внутренним стенкам морозильной камеры или содержащимся в ней продуктам мокрыми руками.
- Это может вызвать обморожение.
- Бутылки следует хранить плотно друг около друга, чтобы они не упали.
- Никогда не кладите пальцы или другие предметы в отверстие диспенсера.
- Это может повлечь за собой травмы или повреждение оборудования.
- Не кладите руки, ноги или металлические предметы (например, палочки для еды) под низ или с обратной стороны холодильника.
- Это может привести к поражению электрическим током или травме.
- Острые края могут вызвать травму
- Не пользуйтесь и не размещайте вещества, чувствительные к температуре, такие как огнеопасные распылители, горючие предметы, сухой лед, лекарства или химические вещества вблизи холодильника или внутрь него. Не храните в холодильнике летучие или огнеопасные предметы либо вещества (бензол, растворитель, пропан, спирт, сжиженный газ и другие подобные продукты).
- Этот холодильник предназначен только для хранения пищи.
- Это может привести к пожару или взрыву.
- Этот прибор предназначен только для хранения продуктов питания в бытовых условиях.
- Не храните в холодильнике медицинские, химические или другие чувствительные к изменению температуры вещества.
- Не храните в холодильнике вещества, требующие строгого температурного контроля.
- Не помещайте в холодильник/морозильную камеру и не пользуйтесь внутри него электрическими приборами, если они не относятся к типу, рекомендованному изготовителем.
- Если вы почувствовали запах химикалий или

DA68-02636D-02.indb 4 2015. 7. 3. 9:04

дым, немедленно отсоедините вилку шнура питания от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
• Не пытайтесь ремонтировать, разбирать или модифицировать прибор самостоятельно.
- Не пользуйтесь предохранителем, отличным от стандартного (например, медным или стальным проводом).
- Если необходим ремонт или переустановка прибора обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Несоблюдение этих требований может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву, проблемам с продуктом или травме.
• При наличии пыли или воды в холодильнике, выньте вилку питания и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- В противном случае существует риск возгорания.
• Если обнаружена утечка, в течение нескольких минут избегайте открытого пламени или потенциальных источников воспламенения и воздуха в помещении, где находится прибор.
• Не используйте каких-либо механических приборов или способов для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных изготовителем.
• Не допускайте повреждения контура охлаждения.
• Выньте шнур питания из розетки перед заменой внутренних ламп холодильника.
- В противном случае существует риск поражения электрическим током.
• При затруднениях с заменой элементов освещения, обращайтесь к агентам по обслуживанию.
• Если приборы оснащены светодиодной лампой, не разбирайте самостоятельно крышку лампы и светодиодную лампу.
- Обратитесь к своим агентам по обслуживанию.
• Используйте только светодиодные лампы, предоставленные изготовителем или агентом по обслуживанию.
• Не распыляйте летучий материал, например, инсектицид, на поверхность прибора.
- Это не только представляет вред для человека, но может привести к поражению электрическим током, пожару или проблемам с продуктом.
• Не пользуйтесь в холодильнике феном.
• Не кладите в холодильник зажженную свечу для удаления неприятных запахов.
- Это может привести к поражению электрическим током или пожару.
• Заполняйте водяной бачок, поддон для льда и водяные кубики только питьевой водой.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

• При наличии воды в холодильнике, выньте вилку питания и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
• Вытрите влагу внутри прибора и оставьте двери открытыми.
- В противном случае может образоваться неприятный запах и плесень.
• После установки прибора нужно подождать в течение 2 часов.
• Чтобы обеспечить оптимальную работу прибора, выполните следующие инструкции:
- Не кладите продукты питания слишком близко к вентиляционным отверстиям в задней стороне прибора, поскольку это может помешать свободной циркуляции воздуха в морозильной камере.
- Перед тем как положить продукты в морозильную камеру, плотно упаковывайте их или помещайте в герметичные контейнеры.
- Не кладите новый продукт питания для заморозки рядом с уже замороженным продуктом.
• Не кладите газированные или шипучие напитки в морозильную камеру.
Не кладите в морозильную камеру бутылки или стеклянные емкости.
• При замораживании содержимого стекло может лопнуть, а осколки причинить травму.
• Соблюдайте максимальные даты хранения и сроки годности для замороженных продуктов.
• Если вы планируете отсутствовать менее трех недель, нет необходимости отсоединять холодильник от питания.
Однако если вы планируете отсутствовать дольше, необходимо извлечь все продукты из холодильника Отключите холодильник, очистите его, промойте и высушите.
• Лампы в морозильной камере и холодильнике могут выключиться, если двери морозильной камеры и холодильника остаются открытыми под одним и тем же углом в течение не менее 2 секунд.
- Лампы опять включаются, когда двери закрываются и открываются снова.

⚠ ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ПРИ ЧИСТКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

• Регулярно удаляйте любые инородные предметы, например, пыль или воду, с клемм вилки питания и точек контакта, пользуясь сухой тканью.
- Выньте вилку питания из розетки и очистите ее сухой тканью.
- Несоблюдение этих требований может привести к поражению электрическим током или пожару.
• Перед очисткой или обслуживанием отключите прибор от источника питания.
- Несоблюдение этих требований может привести к поражению электрическим током или пожару.
• Не очищайте прибор непосредственным распылением воды на него. Для очистки прибора не пользуйтесь бензолом, растворителем или спиртом.

DA68-02636D-02.indb 5 2015. 7. 3. 9:04

- Это может привести к изменению цвета, деформации, повреждению, поражению электрическим током или пожару.
• Не распыляйте воспламеняющиеся вещества вблизи холодильника.
- В противном случае существует риск взрыва или поражения электрическим током.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ ПО ПРАВИЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

• При отсутствии электропитания обратитесь в местное отделение электрической компании и узнайте, как долго это будет продолжаться.
- Большинство случаев прекращения подачи электроэнергии длится не более одного - двух часов, и не влияет отрицательно на температуру внутри холодильника.
Тем не менее, во время выключения питания старайтесь открывать двери как можно реже.
- Если отсутствие электропитания длится более 24 часов, выньте все замороженные продукты питания.
• Если в комплект холодильника входят ключи, их необходимо хранить в недоступном для детей месте, подальше от самого прибора.
• При установке в помещении, температура которого выходит за рамки минимального указанного значения температуры прибора, он может работать нестабильно (существует возможность размораживания продуктов или повышения температуры в морозильной камере).
• Не храните продукт питания, который легко портится при низкой температуре, например, бананы, дыни.
• Ваш прибор является ненамораживающим, что означает отсутствие потребности в ручной разморозке, которая выполняется автоматически.
• Повышение температуры в процессе разморозки соответствует требованиям стандарта ISO. Однако если Вы хотите предотвратить слишком сильное повышение температуры замороженного продукта питания при разморозке прибора, заверните замороженный продукт в несколько слоев в бумагу.
• Не замораживайте повторно замороженные продукты, которые полностью растаяли. Любое повышение температуры замороженного продукта питания при разморозке может сократить его срок хранения.
• Данный прибор содержит фторсодержащие парниковые газы, отвечающие требованиям Киотского протокола.
• Данный прибор герметичен
• Не выводит газы в атмосферу
• Тип хладагента: R-134a
Количество: Нормальное использование: 0,15 кг,
RT5983/5583/5573: 0,17 кг
Потенциал глобального потепления (Global Warming Potential — GWP): 1300
• Температура в секциях класса «две звезды» или отделениях с обозначением в виде двух звезд ( ) немного выше, чем в других отделениях морозильной камеры.
Секции или отделения класса «две звезды» определяются согласно инструкции и/или комплекту поставки.

СОВЕТЫ ПО ЭКОНОМИИ ЭНЕРГИИ

- Установите холодильник в прохладной сухой комнате с достаточной вентиляцией.
Установите холодильник в прохладной сухой комнате с достаточной вентиляцией. Обеспечьте, чтобы на него не падал прямой солнечный свет и никогда не устанавливайте его рядом с прямым источником тепла (например, батареей отопления).
- Никогда не загораживайте на холодильнике никакие отверстия или решетки.
- Дайте теплой пище остыть до комнатной температуры перед тем, как ставить ее в холодильник.
- Кладите в холодильную камеру замороженные продукты, которые вы хотите оттаять.
В этом случае вы можете использовать низкие температуры замороженных продуктов для охлаждения продуктов в холодильной камере.
- Не держите дверцу холодильника открытой слишком долго, когда кладете в него продукты или вынимаете их.
Чем на меньшее время открывается дверца, тем меньше льда образуется в морозильной камере.
- Регулярно очищайте заднюю панель холодильника.
Пыль увеличивает энергопотребление.
- Не устанавливайте температуру ниже необходимого уровня.
- У основания холодильника и у задней панели должно быть достаточно места для циркуляции воздуха. Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
- При установке холодильника оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху.
Это позволит вам снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.

Данное устройство предназначено для использования в бытовых и аналогичных условиях, например

- кухнях для персонала в магазинах, офисах и других рабочих условиях;
- фермах и для использования клиентами в гостиницах, мотелях и других жилых условиях;
- в номерах с предоставлением завтрака;
- организациях общественного питания и аналогичных условиях, где не предусмотрена розничная торговля.

DA68-02636D-02.indb 6 2015. 7. 3. 9:04

содержание

УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА 07
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНИКА SAMSUNG 10
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 14

установка холодильника

ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Благодарим вас за покупку холодильника Samsung. Надеемся, что вы останетесь довольны множеством современных функций и особенностей данного прибора.Благодарим вас за покупку холодильника Samsung. Надеемся, что вы останетесь довольны множеством современных функций и особенностей данного прибора.

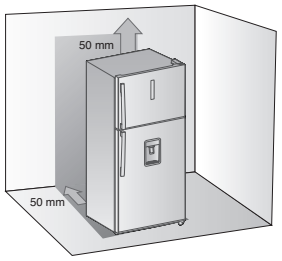
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

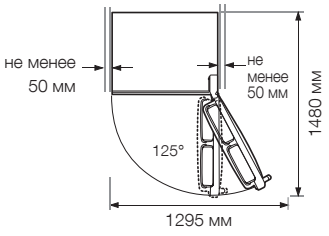
- Перед использованием, этот холодильник должен быть правильно установлен и расположен в соответствии с руководством.
- Используйте данный прибор по назначению, описанному в данном руководстве.
- Любой ремонт данного холодильника должен выполняться квалифицированными специалистами.
- Утилизируйте упаковочный материал для этого прибора экологически чистым образом.
- Выньте шнур питания из розетки перед заменой внутренних ламп холодильника.
  - В противном случае существует риск поражения электрическим током.

Выбор наилучшего местоположения для холодильника

- Установите холодильник вне зоны действия прямых солнечных лучей.
- Установите холодильник на ровной (или почти ровной) поверхности.
- Обеспечьте достаточно пространства для дверцы холодильника.
- Обеспечьте достаточно места для установки холодильника на плоской поверхности.

- Если холодильник не будет установлен ровно на горизонтальной поверхности, то внутренняя система охлаждения не будет правильно работать.
- Общая площадь, требуемая при использовании. Для получения дополнительных сведений по размещению холодильника см. рисунок с размерами ниже.





При установке холодильника оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху.
Это позволит вам снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.

Не устанавливайте холодильник в помещении, где температура будет опускаться ниже 10 °C.

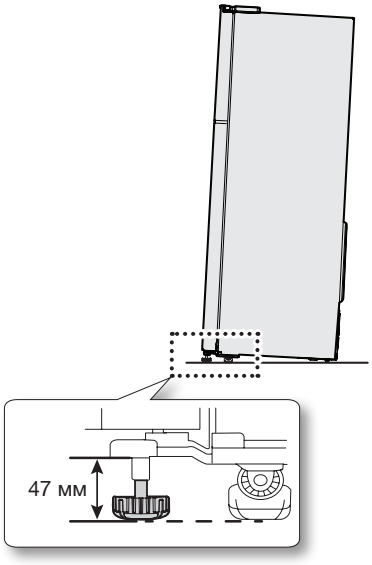
Необходимо обеспечить возможность свободного перемещения прибора в случае технического или сервисного обслуживания.

DA68-02636D-02.indb 7 2015. 7. 3. 9:04

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Во время установки, обслуживания или чистки сзади холодильника, по окончании работ тяните холодильник на себя и толкайте обратно только по прямой линии.
Убедитесь также, что пол выдерживает полностью нагруженный холодильник . В противном случае он может повредить пол.

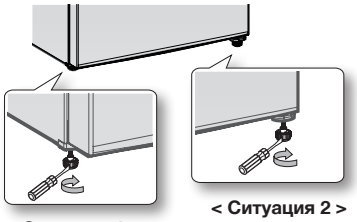
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Привяжите лишнюю длину шнура питания к задней стороне холодильника, чтобы шнур не касался пола и не повредился роликами при перемещении.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ При установке устройства, пожалуйста, убедитесь, что вы поворачиваете регулировочную ножку «Переднюю ножку», до тех пор пока ее длина не увеличится, по крайней мере до 47 мм, прежде чем установить устройство горизонтально на пол.



ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если передняя часть прибора слегка выше задней части, то дверь можно более легко открывать и закрывать.



< Ситуация 1 > **< Ситуация 2 >**

Ситуация 1) Прибор наклонен влево.

- Поворачивайте левую регулировочную ножку в направлении стрелки до тех пор, пока прибор не выровняется.

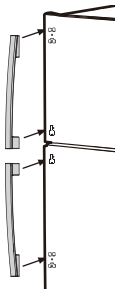
Ситуация 2) Прибор наклонен вправо.

- Поворачивайте правую регулировочную ножку в направлении стрелки до тех пор, пока прибор не выровняется.

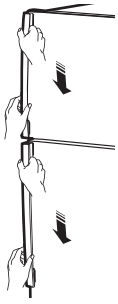
DA68-02636D-02.indb 8 2015. 7. 3. 9:05

УСТАНОВКА РУЧКИ ДВЕРЦЫ

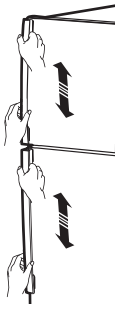
1. Совместите выступы, фиксирующие ручку, которые расположены на левой стороне двери, и вставки ручки.



2. Чтобы зафиксировать ручку, прижимайте ее до тех пор, пока не услышите **глухой звук**, затем слегка ударьте по верху инструментом типа резинового молотка для неподвижного закрепления.



3. Проверьте, чтобы фиксирующие выступы внутри ручки были установлены, потянув ее вверх и вниз.



НАСТРОЙКА ХОЛОДИЛЬНИКА

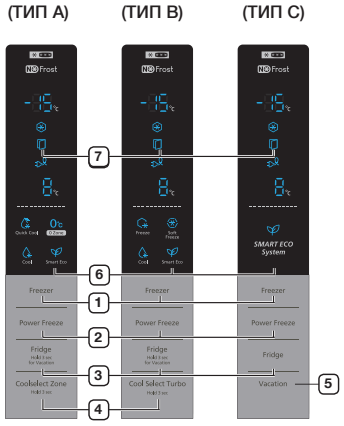
После того как холодильник установлен, вы можете настроить его и насладиться полной функциональностью прибора.
Чтобы настроить функции холодильника, необходимо выполнить следующие шаги.
В случае некорректной работы прибора проверьте источник питания и электричества или обратитесь к разделу устранения неисправностей в конце данного руководства.
При возникновении дополнительных вопросов обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.

1. Установите холодильник в подходящем помещении, обеспечив достаточное свободное место между прибором и стеной. См. инструкции по установке в данном руководстве.
   См. инструкции по установке в данном руководстве.
2. После включения питания холодильника убедитесь, что при открытии дверцы срабатывает внутреннее освещение.
3. Установите регулятор температуры на минимальное значение и подождите один час.
   Морозильная камера должна немного охладиться, а мотор заработать стабильно.
4. После включения питания холодильнику потребуется несколько часов, чтобы установить соответствующий уровень температуры. После того как такой уровень будет установлен, в холодильнике можно размещать продукты и напитки.

DA68-02636D-02.indb 9 2015. 7. 3. 9:05

Эксплуатация холодильника SAMSUNG

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ (С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ)



Каждый раз при нажатии кнопки звучит короткий звуковой сигнал.

1 Морозильная камера

Нажимайте кнопку Freezer, чтобы установить желаемую температуру морозильной камеры в диапазоне от -15 °C до -23 °C. Значение температуры по умолчанию равно -19 °C, и каждый раз при нажатии кнопки Freezer, температура будет изменяться в следующем порядке, а индикатор температуры - отображать желаемую температуру.

-19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C
-18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

Индикатор температуры Freezer или Fridge будет мигать, когда температура в морозильной камере или холодильнике значительно упадет из-за хранения теплой пищи либо частого открывания дверей. (Индикатор температуры Freezer или Fridge перестанет мигать, когда температура в морозильной камере или холодильнике станет нормальной.) Если индикатор температуры не перестает мигать в течение нескольких часов, обратитесь в свой сервисный центр.

2 Режим Power Freeze

При нажатии кнопки Power Freeze загорается индикатор ( ) и холодильник уменьшает время, необходимое для замораживания продуктов в морозильной камере. Эта функция будет активирована в течение 50 часов, и индикатор морозильной камеры будет отображать -23 °C. Эта функция отключится автоматически. Когда процесс Power Freeze закончен, индикатор Power Freeze отключается, и морозильная камера переключается обратно на предыдущую установку температуры. При использовании этой функции, потребление энергии повышается. Для деактивации этой функции, нажмите кнопку Power Freeze.

Если нужно заморозить большое количество продуктов, активируйте функцию Power Freeze за 20 часов до этого.

3 Холодильник

Нажимайте кнопку Fridge, чтобы установить желаемую температуру холодильника в диапазоне от 1 °C до 7 °C. Значение температуры по умолчанию равно 3 °C, и каждый раз при нажатии кнопки Fridge, температура будет изменяться в следующем порядке, а индикатор температуры - отображать желаемую температуру.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C
4 °C – 5 °C – 6 °C

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы активировать функцию Vacation. **(ТИП A, B)**

4 Зона Cool Select (Турбо)

< ТИП A >

Нажимайте кнопку в течение 3 секунд, чтобы активировать функцию зона Cool Select.

Режим Quick Cool ( )

- Если вы хотите быстро охладить продукты, храните их в зоне Cool Select и выберите режим Quick Cool.
- В зоне Cool Select пища охладиться за 60 минут.
- Когда режим Quick Cool завершен, ящик зоны Cool Select автоматически установиться в режим Cool.

DA68-02636D-02.indb 10 2015. 7. 3. 9:05

Зона Zero Zone (0℃)

- При выборе режима зоны Zero Zone, температура зоны Cool Select установится на 0 °C.
- Активируйте функцию Chill для хранения скоропортящихся продуктов.

Режим Cool ( )

- При выборе режима Cool, температура зоны Cool Select установится на 2 °C.

< ТИП B >
Режим Freeze ( )

- При выборе режима Freeze (-12 °C) он устанавливается независимо от общей установки температуры холодильника. Эта функция помогает сохранять овощи в свежезамороженном состоянии более длительное время.

Режим Soft Freeze ( )

- При выборе режима Soft Freeze (-5 °C) он устанавливается независимо от общей установки температуры холодильника. Эта функция помогает сохранять мясо и рыбу в свежем состоянии более длительное время.

Режим Cool ( )

- При выборе режима Cool, температура зоны Cool Select установится на 2 °C.

5 Режим Vacation

< ТИП A, B >
Нажимайте кнопку Fridge в течение 3 секунд.

< ТИП C >
Нажмите кнопку Vacation (Отпуск) для активации функции Vacation.

Загорается индикатор Vacation ( ) а холодильник устанавливается на температуру 15 °C, чтобы минимизировать потребление энергии, когда вы отправляетесь в длительный отпуск или деловую поездку, и нет необходимости использовать холодильник. Когда активирована функция Vacation, морозильная камера остается включенной. Функция Vacation будет автоматически деактивирована, если вы регулируете температуру холодильника, когда функция Vacation включена.
Не забудьте удалить продукты из холодильника перед использованием функции Vacation.

- Если вы планируете надолго уехать в отпуск или командировку, или нет необходимости использования холодильника, выберите режим Vacation.

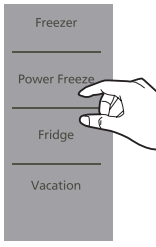
6 Режим Smart Eco

- Значок ( ) всегда горит и активирует работу холодильника в режиме оптимальной энергоэффективности.
- Без дополнительных средств управления, этот режим позволяет автоматически поддерживать свежесть продуктов, используя разные датчики определения внутренней и внешней температуры для обеспечения минимального потребления энергии.

7 ( )

- Этот значок загорается, и холодильник предупреждает об открытой двери; когда дверь закрывается, значок гаснет. Холодильник будет вас предупреждать звуковым сигналом и мигающей лампой, если дверь будет открыта в течение более 2 минут.

8 Режим День отдыха (Rest Day) (Функция покоя)

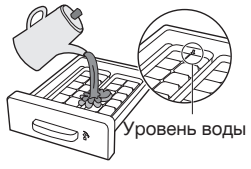


- Нажмите одновременно кнопку “Отключить питание” (“Powe Freeze”) и кнопку “Холодильник” (“Frige”), и удерживайте их в течение 6 секунд, чтобы включить функцию День отдыха. В этом режиме индикатор холодильника гаснет.
- Для выхода их режима День отдыха, нажмите одновременно кнопку “Отключить питание” и кнопку “Холодильник”, и удерживайте их в течение 6 секунд.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛЬДА

Поворотный лоток для приготовления льда

Приготовление кубиков льда
Извлеките лоток для льда, потянув его на себя.
Заполните его водой до отметки максимального уровня, указанного на задней стороне лотка.
Осторожно, чтобы не пролить воду, задвиньте лоток обратно в держатель.
Подождите, пока образуется лед.
Извлечение кубиков льда



Убедитесь, что под лотком находится корзина. Если нет, установите ее.
Поворачивайте одну из ручек по часовой стрелке до тех пор, пока лоток не начнет поворачиваться.
Результат: Кубики льда упадут в корзину.
Если необходимо, повторите процедуру для второй половины лотка. Чтобы извлечь корзину для льда, выполните следующие действия.

- Приподнимите ее
- Потяните на себя

DA68-02636D-02.indb 11 2015. 7. 3. 9:05

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ **Опасность взрыва**

- Никогда не храните стеклянные бутылки с жидкостью в морозильной камере, так как при замораживании содержимого стекло может лопнуть.

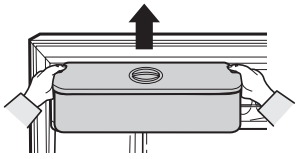
Чтобы обеспечить больше места, вы можете убрать лоток для приготовления льда и корзину для льда. Это не повлияет на температурные и механические характеристики прибора. Указанный объем хранения в отделении для хранения замороженных продуктов соответствует объему при этих вынутых ящиках.

РАБОТА С ДИСПЕНСЕРОМ ДЛЯ ВОДЫ (ДОПОЛНИТЕЛЬНО)

С помощью диспенсера можно получать охлажденную воду без необходимости открывать дверцу холодильника.

Приподнимите и вытащите емкость для воды.

- Возьмитесь за края емкости для воды, чтобы приподнять ее.
- Перед первым использованием емкости для воды ее необходимо промыть.



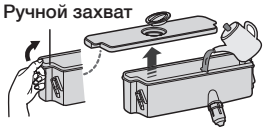
Чтобы обеспечить больше места, слейте воду из емкости для воды, полностью снимите крышку, поставьте емкость обратно на место и пользуйтесь ей для хранения продуктов.

Заполните емкость водой, прочно установив ее на ровной поверхности и обеспечив место для слива лишней воды.

- Емкость для воды рассчитана на 2,8 л. Если воды в емкости больше этого значения, при закрытии крышки лишняя вода может вылиться.
- Пока емкость для воды находится в холодильнике, заполнять ее нельзя.

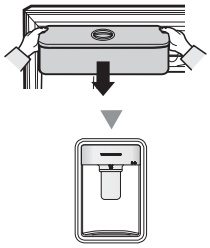
Способ 1.
Заполните воду, подняв круглую крышку в направлении стрелки, указывающей открытие.

Способ 2.
Заполните воду, подняв и держа большую крышку.



Закройте дверь холодильника после установки емкости для воды.

- Проверьте, чтобы краник диспенсера находился снаружи после закрытия двери.

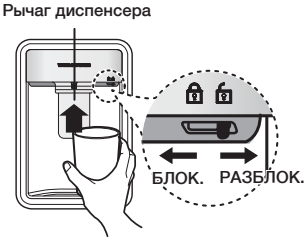


ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Надежно закрепите емкость для воды к двери холодильника. В противном случае емкость может неправильно работать. Не пользуйтесь холодильником без емкости для воды. В противном случае это может отрицательно повлиять на эффективность работы.

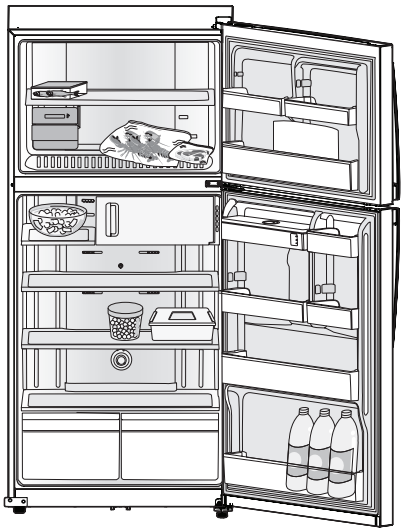
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ В емкости для воды может находиться только вода.

Поместите стакан под выпуском воды и нажмите слегка стаканом на рычаг диспенсера. Стакан должен находиться на одной линии с диспенсером, чтобы вода не пролилась из стакана.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ Проверьте, чтобы блокирующее устройство было установлено на “разблокировать”. Вода может выдаваться только при такой установке.



DA68-02636D-02.indb 12 2015. 7. 3. 9:05

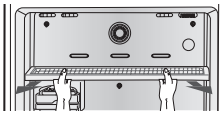


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

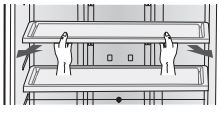
- Если вы планируете уехать из дому на длительное время, освободите холодильник от продуктов и выключите его. Вытрите влагу внутри прибора и оставьте двери открытыми. Это поможет предотвратить образование неприятных запахов и плесени.
- Если холодильник не используется в течение длительного времени, выньте шнур питания из розетки.

СНЯТИЕ АКСЕССУАРОВ ХОЛОДИЛЬНИКА

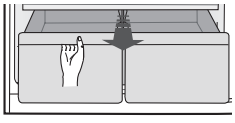
1. Выньте сначала лоток для льда, затем приподнимите переднюю часть полки морозильной камеры и потяните ее вперед.



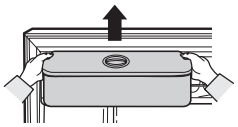
2. Приподнимите полку холодильника и потяните ее вперед.



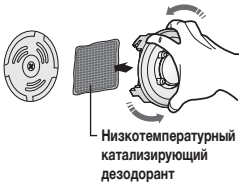
3. Приподнимите полку холодильника и потяните ее вперед.
Поднимите крышку лотка для овощей и потяните ее вперед.



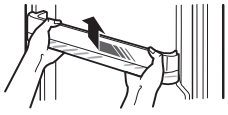
4. Выньте ящик для овощей, приподняв его вверх и потянув вперед после того, как он передвинулся к середине направляющей.Приподнимите и вытащите емкость для воды (дополнительно), как показано на схеме.



5. Выньте ее, нажимая на конец основания на низкотемпературном катализирующем дезодоранте.



6. Приподнимите и выньте защитные элементы двери.



Перед снятием любых аксессуаров убедитесь, что продукты не будут этому помехой. Если возможно, выньте также и продукты, чтобы уменьшить риск осложнений.

Чтобы добиться наилучшей энергоэффективности этого прибора, оставляйте все полки, ящики и корзины в своем исходном положении, как показано на рисунке на стр. (12).

ОЧИСТКА ХОЛОДИЛЬНИКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для очистки не пользуйтесь бензолом, растворителем или Clorox™. Они могут повредить поверхность прибора и создать опасность пожара.

Не распыляйте воду на холодильник, когда он подключен к электрической сети, поскольку это может привести к поражению электрическим током. Не чистите холодильник бензолом, растворителем или моющим средством для автомобилей, поскольку они могут создать опасность пожара.

ЗАМЕНА ВНУТРЕННИХ ЭЛЕМЕНТОВ ОСВЕЩЕНИЯ

По вопросу замены светодиодной лампы, обращайтесь к инженеру по обслуживанию.

DA68-02636D-02.indb 13 2015. 7. 3. 9:05

Поиск и устранение неисправностей

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Прибор совсем не работает или температура слишком высокая.	• Проверьте, чтобы был правильно подключен шнур питания. • Правильно ли установлен регулятор температуры на передней панели? • Падают ли на прибор солнечные лучи или имеются ли поблизости какие-либо источники тепла? • Близко ли от стены находится задняя сторона прибора?
Продукты в холодильнике заморожены.	• Установлен ли регулятор температуры на передней панели на самую низкую температуру? • Слишком ли низкая температура окружающей среды? • Хранили ли вы продукты с высоким содержанием воды в самой холодной части холодильника?
Слышны непривычные шумы.	• Проверьте, чтобы прибор был установлен на устойчивом, ровном полу. • Близко ли от стены находится задняя сторона прибора? • Не упали ли посторонние предметы за или под прибор? • Исходит ли шум прибора из компрессора? • Внутри прибор может быть слышан тикающий звук; это нормально. Такой звук возникает при сжатии или растяжении различных аксессуаров.
Передние углы и боковые поверхности прибора теплые; начинает образовываться конденсация.	• В передних углах прибора установлены теплостойкие трубы, предотвращающие образование конденсации. При повышении температуры окружающей среды это не всегда может быть эффективным. В то же время это не является отклонением от нормы. • В очень влажную погоду, на внешней поверхности прибора может образоваться конденсация, когда влага в воздухе соприкасается с холодной поверхностью прибора.
Можно слышать бульканье жидкости в приборе.	• Это хладагент, выполняющий охлаждение внутри прибора.
Внутри прибора неприятный запах.	• Есть ли испорченный продукт? • Убедитесь, что продукты питания, имеющие острый запах (например, рыба), герметично завернуты. • Периодически очищайте морозильную камеру и выбрасывайте любые испорченные или подозрительные продукты.
На стенках прибора слой инея.	• Не заблокированы ли вентиляционные отверстия продуктами, хранящимися внутри холодильника. • Разложите продукты так, чтобы обеспечить максимальную вентиляцию. • Полностью ли закрыта дверь?
На внутренней стенке прибора и вокруг овощей образуется конденсация.	• Продукты с высоким содержанием воды хранятся открытыми с высоким уровнем влажности, или дверь осталась открытой в течение длительного времени. • Храните продукты с крышкой или в герметичных контейнерах.
Лампы в морозильной камере и холодильнике не включаются.	• Лампы могут не включиться снова, если двери морозильной камеры и холодильника остаются открытыми рядом в течение не менее 2 секунд. Закройте двери и затем откройте их снова.

DA68-02636D-02.indb 14 2015. 7. 3. 9:05

Для заметок

Температурные границы окружающей среды

Данный холодильник/морозильная камера предназначены для работы при температуре окружающего воздуха, соответствующей его/ее температурному классу, указанному на заводской табличке.

Класс	Символ	Температура окружающего воздуха (°C)
Расширенный Умеренный	SN	от +10 до +32
Умеренный	N	от +16 до +32
Субтропический	ST	от +16 до +38
Тропический	T	от +16 до +43

На внутреннюю температуру могут влиять такие факторы как место расположения холодильника, температура окружающей среды и частота открывания двери. Отрегулируйте температуру так, чтобы компенсировать эти факторы.

Russian

Правильная утилизация изделия

(Использованное электрическое и электронное оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к поставщику и ознакомиться с условиями договора покупки. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

היבואן לא ישא באחריות לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני מקרר.
היבואן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתיב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד.
היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.

השלכה נאותה של מוצר זה
(השלכה של ציוד חשמלי ואלקטרוני)

עברית

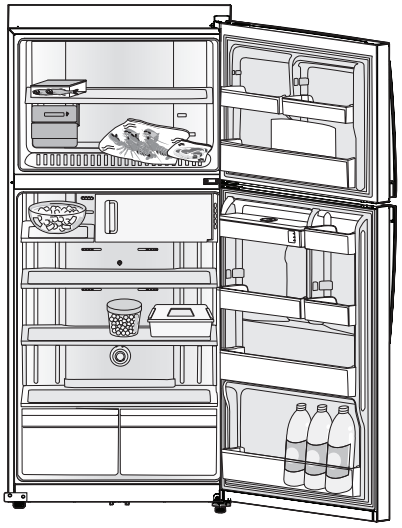
(ישים במדינות שפועלות בהן מערכות איסוף נפרדות)
סימון זה על המוצר, האביזרים או הספרות מציין שאין להשליך את המוצר ואת האביזרים האלקטרוניים שלו (כגון מטען, אוזניות, כבל USB) יחד עם אשפה ביתית אחרת בסוף חיי העבודה שלהם. כדי למנוע נזק אפשרי לסביבה או לבריאות הסובבים בשל השלכה לא מבוקרת של פסולת, אנא הפרד פריטים אלה מסוגי פסולת אחרים ומחזר אותו באופן אחראי המקדם את השימוש החוזר ובר הקיימא במשאבים חומריים.
על משתמשים פרטיים לפנות למשווק שממנו רכשו את המוצר, או לרשויות המקומיות, לקבלת פרטים אודות אופן המיחזור של פריט זה באופן בטיחותי לסביבה.
על משתמשים עסקיים ליצור קשר עם הספק שלהם ולבדוק את תנאי חוזה הרכישה. אין לערבב בין מוצר זה והאביזרים האלקטרוניים שלו לבין פסולת מסחרית אחרת להשלכה.

רשימות

פתרון בעיות

בעיה	פתרון
המכשיר אינו פועל כלל או שהטמפרטורה גבוהה מדי.	• בדוק שתקע החשמל מחובר בצורה נכונה. • האם בקרת הטמפרטורה בלוח הקדמי מוגדרת כהלכה? • האם מגיעה קרינת שמש ישירה אל המכשיר או שיש בקרבתו מקורות חום? • האם גב המכשיר קרוב מדי אל הקיר?
מוצרי המזון בתא הקירור קפואים.	• האם בקרת הטמפרטורה בלוח הקדמי מוגדרת לטמפרטורה הנמוכה ביותר? • האם טמפרטורת הסביבה נמוכה מדי? • האם אחסנת מוצרי מזון בעלי תכולת מים גבוהה בחלק הקר ביותר בתא הקירור?
נשמעים רעשים חריגים.	• בדוק שהמכשיר מוצב על רצפה יציבה ואופקית. • האם גב המכשיר קרוב מדי אל הקיר? • האם עצמים זרים נפלו מאחורי המכשיר או מתחתיו? • האם הרעש מגיע מהמדחס של המכשיר? • ייתכן שיישמע תקתוק מתוך המכשיר, אך זוהי תופעה רגילה ותקינה. צליל זה מופק בעת התכווצות או התרחבות של האביזרים השונים.
הפינות הקדמיות והמשטחים הצדיים של גוף המכשיר חמים ומתחילה התעבות של אדי מים.	• צינורות מבודדים מחום מותקנים בפינות הקדמיות של גוף המכשיר כדי למנוע התעבות של אדי מים. כשטמפרטורת הסביבה עולה, מערכת זו לא תמיד יעילה. עם זאת, תופעה זו אינה בלתי רגילה או בלתי תקינה. • בתנאי לחות גבוהה, כאשר הלחות שבאוויר מגיעה לידי מגע עם המשטחים החיצוניים הקרים של גוף המכשיר, עשויה להופיע התעבות של אדי מים על פני אותם משטחים.
ניתן לשמוע נוזל מבעבע בתוך המכשיר.	• זהו הקרר המשמש לקירור החלק הפנימי של המכשיר.
קיים ריח רע בתוך המכשיר.	• האם מוצר מזון כלשהו התקלקל? • ודא שמזון בעל ריח חזק (כגון דגים) יהיה עטוף היטב ואטים לאוויר. • נקה את תא ההקפאה באופן סדיר והשלך כל פריט מזון מקולקל או החשוד ככזה.
קיימת שכבת כפור על דפנות המכשיר.	• האם פתחי המאוורר חסומים על-ידי מזון המאוחסן בתוך המקרר? • רווח ככל האפשר בין פריטי המזון כדי לשפר את זרימת האוויר. • האם הדלת סגורה היטב?
התעבות של אדי מים נוצרת על הדופן הפנימית של המכשיר וסביב הירקות.	• מזון בעל תכולת נוזלים גבוהה מאוחסן ללא כיסוי בתנאי לחות גבוהה או שדלת המקרר נשארה פתוחה זמן רב. • אחסן את המזון מכוסה או במכלים אטימים.
המנורות בתא הקירור ותא ההקפאה לא נדלקות.	• ייתכן שהמנורות לא יידלקו אם דלתות שני התאים נותרות פתוחות זו לצד זו במשך 2 שניות ומעלה. סגור את הדלתות ולאחר מכן פתח אותן שוב.

DA68-02636D-02.indb 3 2015. 7. 3. 9:05

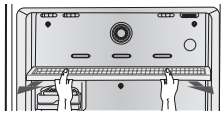


אזהרה

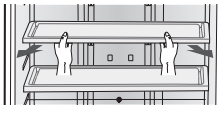
- אם בכוונתך להיעדר למשך פרק זמן ממושך, רוקן את המקרר והפסק את פעולתו. נגב עודפי לחות מן החלק הפנימי של המכשיר והשאר את הדלתות פתוחות.
  פעולות אלה יסייעו במניעת התפתחות של ריחות רעים ועובש.
- אם לא ייעשה שימוש במקרר למשך פרק זמן ממושך, נתק את תקע החשמל.

הוצאה של אביזרי המקרר

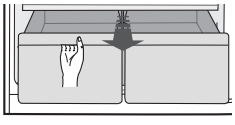
1. ראשית שלוף את מגש הקרח ולאחר מכן הרם את החלק הקדמי של מדף תא ההקפאה ומשוך אותו החוצה לפנים.



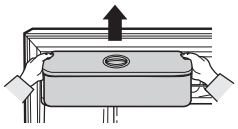
2. הרם את מדף תא הקירור ומשוך אותו למעלה לפנים.



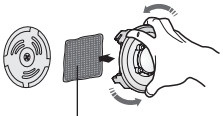
3. הרם את מכסה מגירת הירקות ומשוך אותו לפנים.
   הוצא את מגירת הירקות תוך כדי הרמתה ומשיכתה לפנים, לאחר שהגיעה לאמצע המסילה.



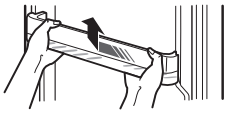
4. הרם את מכל המים (אופציונלי) ומשוך אותו החוצה כמודגם באיור.



5. שלוף אותו תוך כדי לחיצה על קצה התפס של מטהר האוויר הכימי לטמפרטורות נמוכות.



6. הרם את מדפי הדלת ושלוף אותם החוצה.



לפני הסרת כל אביזר שהוא, ודא שמצרכי מזון אינם מפריעים לפעולה.
אם ניתן, הוצא את כל מוצרי המזון כדי למזער את הסיכון לתאונה.

כדי להפיק את הנצילות האנרגטית הטובה ביותר מהמוצר, יש להשאיר את כל המדפים, המגירות והסלים במקומם המקורי, כפי שמוצג באיור בעמוד (12).

ניקוי המקרר

אזהרה

אין להשתמש בבנזן, במדלל צבע או באקונומיקה לניקוי המקרר.
חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטחי המכשיר וליצור סכנת שריפה.

אין להתיז מים על המקרר כשהוא מחובר לחשמל, מכיוון שהדבר עלול לגרום להתחשמלות.
אין לנקות את המקרר בעזרת בנזן, מדלל צבע או תכשירי ניקוי לרכב בשל סכנת התלקחות.

החלפת נורת התאורה הפנימית

להחלפת נורות LED, יש לפנות לטכנאי שירות.

DA68-02636D-02.indb 4 2015. 7. 3. 9:05

סכנת פיצוץ

- לעולם אין לאחסן בתא ההקפאה בקבוקי זכוכית המכילים נוזלים שיכולים לקפוא, מכיוון שהזכוכית תתפוצץ עם קפיאת התכולה.

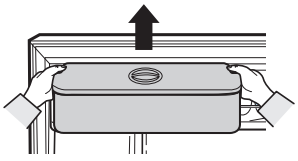
כדי להגדיל את נפח האחסון, באפשרותך להסיר את מגש הקרח המתהפך ואת תא האחסון של קוביות הקרח.
הדבר לא ישפיע על מאפייני הפעולה התרמיים או המכאניים של תא ההקפאה.
נפח האחסון המוצהר של מוצרי מזון קפואים בתא זה מחושב מראש ללא חלקים אלה.

שימוש בקיוסק המים (אופציונלי)

קיוסק המים מאפשר לך ליהנות ממים צוננים בקלות, מבלי לפתוח את דלת המקרר.

הרם את מכל המים ושלוף אותו החוצה.

- אחוז בשתי ידיות האחיזה שמשני צדי המכל כדי להרים אותו.
- נקה את הצד הפנימי של מכל המים לפני השימוש בו בפעם הראשונה.

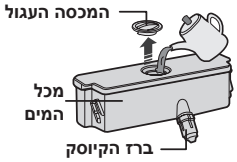


להרחבת נפח האחסון, רוקן את המים ממכל המים, הסר את המכסה לחלוטין, העבר את מכל המים לאחור, והשתמש במקום לאחסון מוצרי מזון.

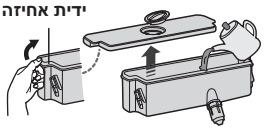
מלא מים במכל המים תוך הקפדה על יציבותו, על מנת לאפשר הוצאת מים בביטחה.

- מלא את המכל עד לקו הסימון של 2.8 ליטר. אם תמלא את המכל מעבר לכך, המים עלולים לגלוש עם סגירת המכסה.
- לא ניתן למלא מים במכל כשהוא בתוך המקרר.

שיטה 1.
מלא מים על-ידי פתיחת המכסה העגול באמצעות סיבובו כלפי מעלה בכיוון החץ.

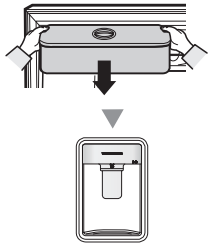


שיטה 2.
מלא מים על-ידי פתיחת המכסה הגדול באמצעות אחיזה בו והרמתו.



סגור את דלת המקרר לאחר הכנסת מכל המים למקומו.

- לאחר סגירת הדלת, ודא שברז הקיוסק בחוץ.

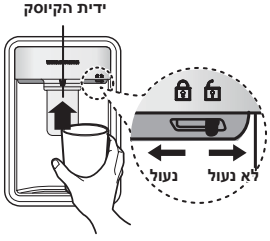


קבע את מכל המים לדלת תא הקירור בחוזקה.
אם לא, מכל המים עלול שלא לפעול כהלכה.
אין להשתמש במקרר ללא מכל המים.
אם לא, עלולה להיווצר בעיית יעילות.

אין למלא את מכל המים בשום דבר אחר פרט למים.

הנח כוס מתחת לפתח יציאת המים ודחוף אותה בעדינות לעבר ידית הקיוסק.
ודא שהכוס נמצאת בקו ישר עם הקיוסק למניעת התזה של מים.

בדוק שהתקן הנעילה מוגדר למצב "לא נעול". ניתן להוציא מים מן הקיוסק רק במצב זה.



DA68-02636D-02.indb 5 2015. 7. 3. 9:05

Zero Zone (0℃) (אזור אפס)

- כאשר אתה בוחר במצב Zero Zone (אזור אפס), הטמפרטורה במגירת Cool Select Zone מוגדרת ל-0°C.
- הפעל פונקציית צינון זו לאחסון מוצרי מזון המתכלים במהירות.

Cool ( ) (צינון)

- כאשר אתה בוחר במצב Cool (צינון), הטמפרטורה במגירת Cool Select Zone מוגדרת ל-2°C.

<סוג B>

Freeze ( ) (הקפאה)

- בעת בחירה במצב Freeze (הקפאה) (-12°C), ללא תלות בהגדרת הטמפרטורה הכוללת של המקרר. תכונה זו מסייעת להאריך את טריותם של ירקות מוקפאים.

Soft Freeze ( ) (הקפאה קלה)

- בעת בחירה במצב Soft Freeze (הקפאה קלה) (-5°C), ללא תלות בהגדרת הטמפרטורה הכוללת של המקרר. תכונה זו מסייעת להאריך את טריותם של בשר ודגים.

Cool ( ) (צינון)

- כאשר אתה בוחר במצב Cool (צינון), הטמפרטורה במגירת Cool Select Zone מוגדרת ל-2°C.

5 Vacation (חופשה)

<סוג A, B>

לחץ על הלחצן Fridge (תא קירור) במשך 3 שניות.

<סוג C>

לחץ על הלחצן Vacation (חופשה) להפעלת הפונקציה Vacation (חופשה).

מחוון מצב Vacation ( ) (חופשה) יידלק והמקרר יוגדר לטמפרטורה של 15°C לצמצום צריכת החשמל כשאתה נמצא בחופשה או בנסיעת עסקים ממושכת, או אם אין לך צורך להשתמש במקרר.
במצב זה, תא ההקפאה ממשיך לפעול כרגיל.
הפונקציה Vacation (חופשה) תכובה באופן אוטומטי אם תכוונן את טמפרטורת תא הקירור בשעה שהפונקציה מופעלת.
הקפד להוציא מוצרי מזון מתא הקירור לפני הפעלת הפונקציה Vacation (חופשה).

- אם אתה יוצא לחופשה או לנסיעת עסקים ממושכת, או שאין לך צורך לשימוש במקרר, בחר במצב Vacation (חופשה).

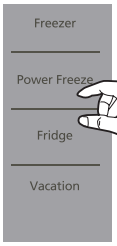
6 Smart Eco (מצב חיסכון)

- סמל זה ( ) תמיד דולק ומפעיל את המקרר עם צריכת חשמל אופטימלית.
- ללא כל אמצעי בקרה נוספים, מצב זה שומר באופן אוטומטי על טריות המזון באמצעות חיישנים רבים המזהים את הטמפרטורה בתוך המכשיר ומחוצה לו, לצמצום צריכת החשמל.

7 ( )

- הסמל נדלק והמקרר מספק התראה כאשר דלת המקרר נפתחת, ונכבה עם סגירת דלת המקרר. המקרר יספק התראה בצורת צליל והבהוב תאורה אם דלת המקרר נותרת פתוחה במשך למעלה מ-2 דקות.

8 מצב Rest Day (שבת)



- לחץ על הלחצן Power Freeze (הקפאה מהירה) ועל הלחצן Fridge (תא קירור) בו-זמנית והמשך ללחוץ במשך 6 שניות להפעלת הפונקציה Rest Day (שבת). במצב זה, תאורת המקרר נכבית.
- כדי לצאת ממצב Rest Day (שבת), לחץ על הלחצן Power Freeze (הקפאה מהירה) ועל הלחצן Fridge (תא קירור) בו-זמנית והמשך ללחוץ במשך 6 שניות.

הכנת קרח

מגש קרח מתהפך

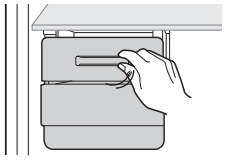
הכנת קוביות קרח

הוצא את מגש קוביות הקרח על-ידי משיכתו לעברך.
מלא את המגש במים עד למפלס המים המרבי המסומן בגב המגש.
החלק את המגש בחזרה אל התושבת והקפד שלא לשפוך את המים.
המתן עד להיווצרות קוביות הקרח.

הוצאת קוביות הקרח

ודא שתא אחסון הקרח נמצא במקומו מתחת למגש קוביות הקרח. אם לא, החלק אותו למקומו.
סובב בחוזקה את הידית בצד אחד של המגש עם כיוון השעון עד שהמגש יתהפך מעט.
התוצאה: קוביות הקרח ייפלו לתוך תא האחסון שלהן.
חזור על שלב 2 עבור צדו השני של המגש, לפי הצורך.
הוצא את תא האחסון באופן הבא:

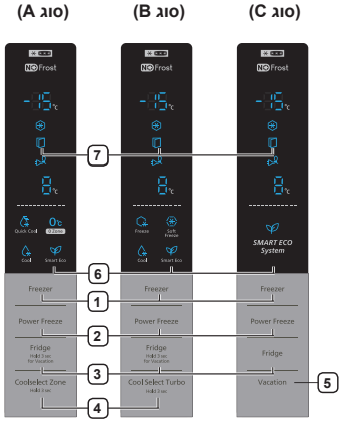
- הרם אותו מעט
- משוך אותו לעבר גופך



DA68-02636D-02.indb 6 2015. 7. 3. 9:05

אופן התפעול של מקרר סמסונג

שימוש בלוח הבקרה (צג דיגיטלי)



כל לחיצה על לחצן מפיקה צפצוף קצר.

1 Freezer (תא הקפאה)

לחץ על הלחצן Freezer (תא הקפאה) כדי לכוונן את טמפרטורת תא ההקפאה לטמפרטורה הרצויה בין -15°C ו-23°C-. טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-19°C- וכל לחיצה על הלחצן Freezer (תא הקפאה) משנה את הטמפרטורה בסדר שלהלן, כאשר מחוון הטמפרטורה מציג את הטמפרטורה המוגדרת.

-19°C — -20°C — -21°C — -22°C — -23°C

-18°C — -17°C — -16°C — -15°C

מחוון הטמפרטורה בתא ההקפאה או תא הקירור יהבהב כאשר הטמפרטורה בתא הרלוונטי עולה באופן דרסטי בשל אחסון מזון חם או פתיחה תכופה של הדלת.
(מחוון הטמפרטורה בתא ההקפאה או תא הקירור יפסיק להבהב כאשר הטמפרטורה בתא הרלוונטי חוזרת לרמה תקינה. אם מחוון הטמפרטורה לא מפסיק להבהב לאחר מספר שעות, פנה למרכז השירות.

2 Power Freeze (הקפאה מהירה)

המחוון ( ) יידלק לאחר לחיצה על הלחצן Power Freeze (הקפאה מהירה) והמקרר יקצר את משך הזמן הנחוץ להקפאת המוצרים בתא ההקפאה. פונקציה זו תהיה פעילה למשך 50 שעות ומחוון תא ההקפאה יציג את הערך 23°C-. הפונקציה נכבית באופן אוטומטי. עם השלמת התהליך של ההקפאה המהירה, המחוון Power Freeze (הקפאה מהירה) נכבה והטמפרטורה בתא ההקפאה חוזרת לערך הקודם שהוגדר. במהלך השימוש בפונקציה זו, צריכת החשמל עולה. להפעלת הפונקציה, לחץ על הלחצן Power Freeze (הקפאה מהירה).

אם עליך להקפיא כמויות גדולות של מזון, הפעל את פונקציית ההקפאה המהירה 20 שעות לפני הכנסת המזון לתא.

3 Fridge (תא קירור)

לחץ על הלחצן Fridge (תא קירור) כדי לכוונן את טמפרטורת תא ההקפאה לטמפרטורה הרצויה בין 1°C ו-7°C. טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-3°C וכל לחיצה על הלחצן Fridge (תא קירור) משנה את הטמפרטורה בסדר שלהלן, כאשר מחוון הטמפרטורה מציג את הטמפרטורה המוגדרת.

7°C — 1°C — 2°C — 3°C

6°C — 5°C — 4°C

לחץ לחיצה ממושכת על לחצן זה במשך 3 שניות כדי להפעיל את הפונקציה Vacation (חופשה). **(סוג A, B)**

4 Cool Select Zone (טורבו)

<סוג A>

לחץ על לחצן זה במשך 3 שניות להפעלת הפונקציה Cool Select Zone.

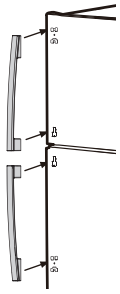
Quick Cool ( ) (צינון מהיר)

- אם ברצונך לקרר מזון במהירות, אחסן את המזון במגירת Cool Select Zone ובחר במצב Quick Cool (צינון מהיר).
- מגירת Cool Select Zone תקרר את המזון במשך 60 דקות.
- עם השלמת מצב Quick Cool (צינון מהיר), מגירת Cool Select Zone תגדיר את המצב ל-Cool (צינון) באופן אוטומטי.

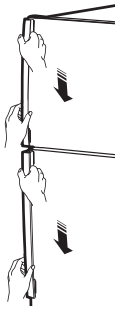
DA68-02636D-02.indb 7 2015. 7. 3. 9:05

התקנת ידית הדלת

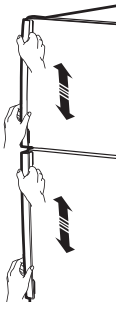
1. התאם את לשוניות הנעילה של הידית המותקנות בצד שמאל של הדלת, למגרעות בידית.



2. משוך את הידית כלפי מטה עד שיישמע צליל חבטה, והקש על חלקה העליון בעדינות באמצעות פטיש גומי או אמצעי דומה, כדי לייצבה.



3. בדוק אם לשוניות הנעילה שבידית מורכבות, על-ידי משיכת הידית כלפי מעלה וכלפי מטה.



הכנת המקרר לפעולה

לאחר שהמקרר החדש מותקן ומוצב במקומו, הוא עומד לרשותך כדי שתוכל ליהנות מכל התכונות והפונקציות שלו.
לאחר ביצוע השלבים הבאים, המקרר שברשותך יתפקד בצורה מלאה.
אם לא, תחילה עליך לבדוק את הספקת החשמל ומקור ההספקה או לנסות לאתר את התקלה בעזרת פרק פתרון הבעיות שבגב מדריך זה.
אם יש לך שאלות נוספות, פנה למרכז השירות המקומי של סמסונג.

1. הצב את המקרר במקום מתאים תוך שמירה על מרווח נאות בין המקרר לבין הקיר.
עיין בהוראות ההתקנה המפורטות במדריך זה.

2. לאחר שהמקרר מחובר לחשמל, ודא שהתאורה הפנימית נדלקת עם פתיחת הדלתות.

3. כוונן את בקרת הטמפרטורה לטמפרטורה הנמוכה ביותר והמתן שעה אחת.
המקפיא צריך להיות קריר והמנוע אמור לפעול באופן חלק ושקט.

4. לאחר הפעלת המקרר, יידרשו לו כמה שעות כדי להגיע לטמפרטורה המתאימה.
כאשר טמפרטורת המקרר נמוכה מספיק, תוכל לאחסן בו מוצרי מזון ומשקה.

DA68-02636D-02.indb 8 2015. 7. 3. 9:05

זהירות

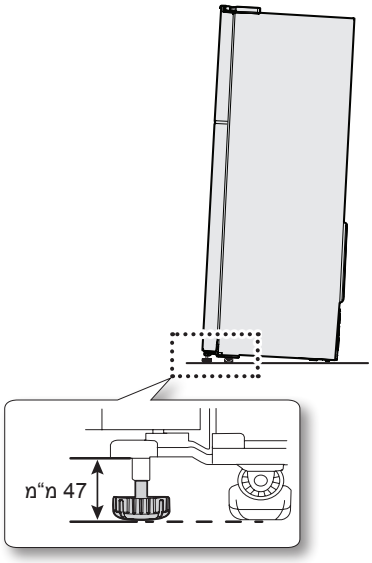
בעת התקנה, טיפול או ניקוי מאחורי המקרר, יש להקפיד למשוך את המכשיר ממקומו ישר החוצה ולדחוף אותו ישר פנימה בסיום הפעולה.
כמו כן, יש לוודא שהרצפה מסוגלת לשאת מקרר בתכולה מלאה ללא קושי.
אחרת, הכובד עלול לגרום נזק לרצפה.

זהירות

הקפד לתלות את עודפי כבל החשמל בגב המקרר, כך שהכבל לא יגיע לרצפה ולא תיווצר סכנה שגלגלי המקרר ימעכו אותו בשעת הזזת המכשיר ממקומו.

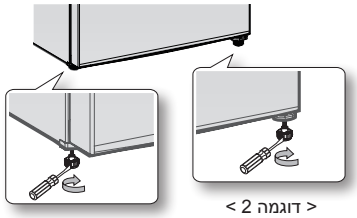
זהירות

בעת התקנת המוצר, יש להקפיד לסובב את הרגלית המתכוונת כשהיא פונה לחזית, עד להארכת אורכה בלפחות 47 מ"מ לפני ייצוב המוצר על הרצפה בצורה אופקית.



יישור גובה המקרר

כאשר חזית המכשיר גבוהה מעט מגבו, קל יותר לפתוח ולסגור את הדלת.



< דוגמה 2 >

< דוגמה 1 >

דוגמה 1) המכשיר נוטה לצד שמאל.

- סובב את רגלית הכוונון השמאלית בכיוון החץ עד ליישור גובה המכשיר.

דוגמה 2) המכשיר נוטה לצד ימין.

- סובב את רגלית הכוונון הימנית בכיוון החץ עד ליישור גובה המכשיר.

DA68-02636D-02.indb 9 2015. 7. 3. 9:05

תוכן עניינים

הכנת המקרר לפעולה 07
אופן התפעול של מקרר סמסונג 10
פתרון בעיות 14

הכנת המקרר לפעולה

היערכות להתקנת המקרר

ברכותינו לרגל רכישת מקרר מבית סמסונג.
אנו מקווים שתזכה להנאה מלאה משפע התכונות ומאפייני היעילות המתקדמים שמכשיר חדיש זה מציע לך.

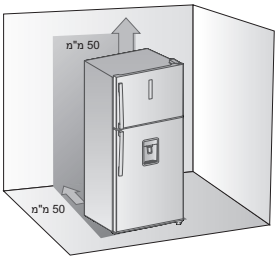
אזהרה

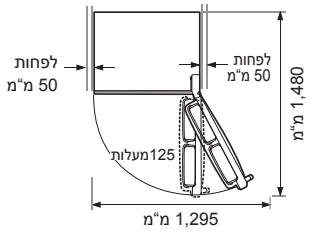
- יש להתקין את המקרר כהלכה ולמקמו בהתאם למפורט במדריך זה לפני השימוש בו.
- יש להשתמש במכשיר למטרה המיועדת, כפי שמתוארת במדריך למשתמש זה, בלבד.
- מומלץ שפעולות שירות במקרר יבוצעו רק על-ידי גורם מוסמך.
- יש להשליך את חומרי האריזה של המוצר באופן ידידותי-לסביבה.
- לפני החלפה של התאורה הפנימית, יש לנתק את המקרר ממקור המתח.
- אחרת, קיימת סכנת התחשמלות.

בחירה במיקום הטוב ביותר להצבת המקרר

- בחר במיקום ללא חשיפה לקרינת שמש ישירה.
- בחר במיקום בעל רצפה אופקית ישרה (או כמעט ישרה).
- בחר במיקום שקיים בו מרחב גדול מספיק לפתיחת דלתות המקרר.
- אפשר שטח מספיק להתקנת המקרר על משטח ישר.

- אם המקרר לא יוצב באופן ישר, מערכת הקירור הפנימית עלולה שלא לפעול כהלכה.
- המרחב הכולל הדרוש לשימוש במקרר. עיין בתרשים ובמידות המפורטים להלן





אפשר מרווחים מתאימים משמאל, מימין, מאחור ומעל המקרר למעבר תחלופת אוויר.
המרווחים יסייעו להפחתת צריכת האנרגיה ויקטינו את חשבון החשמל.

אין להתקין את המקרר במקומות שבהם טמפרטורת הסביבה יורדת מתחת ל-10°C.

ודא שניתן להזיז את המכשיר בנוחות ובאופן חופשי לצורך תחזוקה ושירות.

DA68-02636D-02.indb 10 2015. 7. 3. 9:05

טיפים נוספים לשימוש נכון במוצר

אזהרה

- במקרה של הפסקת חשמל, פנה לחברת חשמל כדי לברר עד מתי היא צפויה להימשך.
- רוב התקלות הגורמות להפסקות החשמל מתוקנות בתוך שעה או שעתיים ולכן הן אינן משפיעות על טמפרטורות המקרר.
יחד עם זאת, במהלך הפסקת חשמל רצוי להמעיט בפתיחת דלתות המקרר.
- אם הפסקת החשמל נמשכת יותר מ-24 שעות, יש להוציא מהמקפיא את כל המזון הקפוא.
- אם המפתח מסופק יחד עם המקרר, יש להרחיק אותו מהישג ידם של ילדים, ולשמור אותו הרחק מהמקרר.
- קיימת אפשרות לפעולה לא אחידה של המכשיר (לדוגמה, הפשרת התכולה או עליית הטמפרטורה בתא ההקפאה) כשהוא ממוקם לאורך זמן בסביבה שבה הטמפרטורה נמצאת מעבר לנקודת הקצה של טווח הטמפרטורות שהוא מיועד לו.
- אין לאחסן במקרר מוצרי מזון המתקלקלים בקלות בטמפרטורה נמוכה, כמו למשל בננות או מלונים.
- המכשיר שברשותך מקפיא ללא קרח, ומכאן שאין צורך להפשיר אותו ידנית ופעולה זו מתבצעת באופן אוטומטי.
- עליית הטמפרטורה במהלך ההפשרה עומדת בדרישות ISO.
עם זאת, כדי למנוע עליית טמפרטורה של המוצרים הקפואים שלא לצורך במהלך ההפשרה, מומלץ לעטוף את מוצרי המזון הקפואים במספר שכבות של נייר עיתון.
- אין להקפיא מחדש מוצרי מזון שהופשרו לחלוטין. כל עלייה בטמפרטורה של מזון קפוא במהלך ההפשרה עלולה לקצר את חיי המדף שלו
- כל עליית טמפרטורה של מוצרי מזון קפואים במהלך ההפשרה עלולה לקצר את משך חיי האחסון שלהם.
- מכיל גזי חממה מופלרים הנזכרים באמנת קיוטו.
- מערכת אטומה באופן הרמטי
- אין לאוורר את הגזים אל האטמוספרה
- סוג קרר: R-134a
כמות: סוג רגיל: 0.15 ק"ג,
RT5983/5583/5573 : 0.17
פוטנציאל חימום עולמי (GWP): 1300
- הטמפרטורה באזורים המסומנים בשני כוכבים או בתאים שעליהם מופיע סמל של שני כוכבים ( ) גבוהה מעט מתאי המקפיא האחרים.
המיקום של האזורים או התאים המסומנים בשני כוכבים עשוי להשתנות בהתאם למוצרים לכן עיין בהוראות ו/או בתנאים בשקיבלת בעת אספקת המוצר.

עצות לחיסכון באנרגיה

- יש להתקין את המקרר בחדר קריר, יבש ומאוורר כהלכה.
ודא שהמוצר אינו חשוף לקרינת שמש ישירה ואל תציב אותו בקרבת מקור חום (כגון תנור חימום).
- לעולם אין לחסום את פתחי האוורור או הסבכות שבגב המכשיר.
- יש לאפשר למוצרי מזון חמים להתקרר לפני הכנסתם למכשיר.
- יש להכניס מוצרי מזון קפואים לתא הקירור לצורך הפשרה.
כך תוכל להשתמש בטמפרטורה הנמוכה של המוצרים הקפואים כדי לסייע לקירור מוצרי המזון שבמקרר.
- אין להשאיר את דלת המכשיר פתוחה זמן רב מדי לצורך הכנסה או הוצאה של מזון.
ככל שזמן פתיחת הדלתות קצר יותר, כך יצטבר פחות קרח בתא ההקפאה.
- יש לנקות את החלק האחורי של המקרר באופן סדיר. הצטברות אבק מגדילה את צריכת החשמל.
- אין לקבוע את הטמפרטורה לנמוכה מזו הדרושה.
- יש להקפיד על מעברים פתוחים לפליטת אוויר מתחת לבסיס המקרר ובדופן האחורית שלו.
אין לכסות את פתחי האוורור של המקרר.
- במהלך התקנת המקרר, עליך לאפשר מרווחים מתאימים משמאל, מימין, מאחור ומעל המקרר.
המרווחים יסייעו להפחתת צריכת האנרגיה ויקטינו את חשבון החשמל.

מכשיר זה מיועד לשימוש ביתי ובמקומות דומים כגון

- מטבחים באזורי מנוחה של אנשי צוות בחנויות, משרדים וסביבות עבודה אחרות;
- בתי נופש בכפר ועבור לקוחות בבתי מלון, אכסניות ומקומות אירוח אחרים;
- מקומות אירוח המציעים לינה וארוחת בוקר;
- קייטרינג ומקומות דומים שאינם בעלי אופי קמעונאי.

DA68-02636D-02.indb 11 2015. 7. 3. 9:05

- אין להשתמש בהתקנים מכניים או בכל אמצעי אחר לזירוז תהליך ההפשרה, למעט אלה המומלצים על-ידי היצרן.
- אין לגרום נזק למעגל החשמלי של הקירור.
- לפני החלפה של נורות התאורה הפנימיות, יש לנתק את המקרר ממקור המתח.
  - אחרת, קיימת סכנת התחשמלות.
- במקרה של קושי בהחלפת הנורה, יש לפנות למרכז השירות.
- אם המוצר כולל נורת LED, אל תפרק את מכסה הנורה ואת נורת ה-LED בעצמך.
  - עליך לפנות למרכז השירות.
- השתמש רק בנורות ה-LED המסופקות על-ידי היצרן או סוכן השירות.
- אין לרסס חומרים נדיפים, כגון מדבירי חרקים, על-פני המכשיר.
  - נוסף על הסכנה לבני אדם, החומר עלול גם לגרום להתחשמלות, שריפה או בעיות עם המוצר.
- אין להשתמש במייבש שיער לייבוש פנים המקרר.
- אין להניח נר בוער בתוך המקרר להפגת ריחות לא נעימים.
  - מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או להתלקחות.
- יש למלא את מכל המים, מגש הקרח ותבנית הקרח במי שתייה בלבד.

אזהרה אזהרות בנוגע לשימוש

- אם המקרר נרטב ממים, יש לנתק את התקע ולפנות למרכז השירות המקומי של סמסונג.
- יש להניח למכשיר לפעול במשך שעתיים לאחר ההתקנה, לפני תחילת השימוש בו.
- כדי להבטיח ביצועים מיטביים של המוצר,
  - אין להניח מזון קרוב מדי לפתחי האוורור בחלקו האחורי של המכשיר, מכיוון שהוא עלול לחסום את הסחרור החופשי של האוויר בתא ההקפאה.
  - לפני הכנסת המזון לתא הקירור או לתא ההקפאה, יש לעטוף אותו היטב או לאחסן אותו במכלים אטומים.
  - אין להצמיד מוצרי מזון שאינם קפואים למוצרים קפואים הנמצאים בתא ההקפאה.
- אין להכניס משקאות תוססים לתא ההקפאה. אין להכניס בקבוקים או מכלי זכוכית לתא ההקפאה.
- כאשר תכולתם תקפא, הזכוכית עלולה להתבקע ולגרום לפגיעה גופנית.
- יש לאחסן מוצרי מזון קפואים בהתאם למשך האחסון המרבי המותר ולתאריכי התפוגה.
- אם אתה עומד להיעדר מהבית למשך פחות משלושה שבועות, אין צורך לנתק את המקרר מהחשמל. עם זאת, אם בכוונתך להיעדר למשך שלושה שבועות או יותר, הוצא את כל המזון מהמקרר. נתק את המקרר ממקור המתח, נקה אותו, שטוף וייבש.
- יש למלא את מכל המים, מגש הקרח ותבנית הקרח במי שתייה בלבד.
- המנורות בתא הקירור ותא ההקפאה עשויות להיכבות אם דלתות שני התאים נותרות פתוחות באותה זווית במשך 2 שניות ומעלה.
  - המנורות יידלקו שוב עם סגירת הדלתות ופתיחתן שנית.

אזהרה אזהרות בנוגע לשימוש

- יש להסיר בקביעות את כל החומרים הזרים, כגון אבק או מים, ממסופי תקע החשמל ונקודות המגע באמצעות מטלית יבשה.
  - יש לנתק את כבל החשמל ולנקות אותו במטלית יבשה.
  - אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או התלקחות.
- לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה, יש לנתק את המכשיר ממקור המתח.
  - אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או התלקחות.
- אין לנקות את המכשיר על-ידי התזה ישירה של מים. אין להשתמש בבנזין, מדלל צבע או אלכוהול לניקוי המכשיר.
  - הדבר עלול לגרום לשינויי צבע, עיוותי צורה, נזק, התחשמלות או התלקחות.
- אין לרסס גז דליק בקרבת המקרר.
  - קיימת סכנת פיצוץ או התלקחות.

אזהרות בנוגע לניקוי

- יש להסיר חומרים זרים, לכלוך ואבק מפיני תקע החשמל.
  - עם זאת, אסור להשתמש במטלית רטובה או לחה לניקוי תקע החשמל להסרת חומרים זרים, לכלוך ואבק מפיני תקע החשמל.
  - אחרת, קיימת סכנת התלקחות או התחשמלות.
- לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה, יש לנתק את המכשיר ממקור המתח.
  - אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- אין להתיז מים ישירות על צדו הפנימי או החיצוני של המקרר.
  - קיימת סכנת התלקחות או התחשמלות.
- אין להכניס לתוך תא הקירור או תא ההקפאה מכשירים חשמליים או להשתמש במכשירים מעין אלה בתוכם, אלא אם הם מסוג המומלץ על-ידי היצרן.
- אין לרסס גז דליק בקרבת המקרר.
  - קיימת סכנת פיצוץ או התלקחות.

DA68-02636D-02.indb 12 2015. 7. 3. 9:05

- אין להתקין את המכשיר במקום החשוף לדליפת גז.
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או להתלקחות.
- אין לעמוד על-גבי המכשיר או להניח עליו עצמים שונים (כגון כביסה, נרות דולקים, סיגריות בוערות, כלי אוכל, כימיקלים, עצמים ממתכת וכיוצא בזה).
- אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות, התלקחות, בעיות עם המוצר או פציעה.

אזהרה אזהרות בנוגע להתקנה

- יש לוודא שפתח האוורור במארז המכשיר או במבנה שבו הוא מותקן אינו חסום.
- יש להניח למכשיר לפעול במשך שעתיים לאחר ההתקנה, לפני תחילת השימוש בו.
- מומלץ שהתקנה או כל טיפול שהוא במכשיר יבוצעו על-ידי טכנאי מיומן או חברת שירות.
- אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות, התלקחות, פיצוץ, בעיות עם המוצר או פציעה.

אזהרה אזהרות חמורות בנוגע לשימוש

- אין לגעת בתקע החשמל בידיים רטובות.
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות.
- אין לאחסן עצמים שונים על-גבי המכשיר.
- בעקבות פתיחה או סגירה של הדלת, פריטים שונים עלולים ליפול ולגרום לפגיעה גופנית ו/או נזק לרכוש.
- אין להציב מכל מלא מים על-גבי המקרר.
- במקרה של נזילה, קיימת סכנת התלקחות או התחשמלות.
- יש לפקח על ילדים ולוודא שהמכשיר אינו משמש להם כמשחק.
- אין להכניס אצבעות לאזורים המציבים סכנת תפס לאצבעות: החללים בין הדלתות והתא המרכזי קטנים מתוקף המציאות. יש לנקוט זהירות בעת פתיחת דלתות בקרבת ילדים.
- אין לאפשר לילדים להיתלות על הדלת.
- אי-ציות לאזהרה זו עלול לגרום לפגיעה גופנית קשה.
- קיימת סכנה להיכלאות ילדים בתוך המכשיר. אין להניח לילדים להיכנס אל תוך המוצר.
- אין לגעת בדפנות הפנימיות של תא ההקפאה או במוצרים המאוחסנים בו בידיים רטובות.
- הדבר עלול לגרום לכוויות קור.
- יש לאחסן בקבוקים כשהם צמודים זה לזה כדי שלא ייפלו.
- לעולם אין להכניס את האצבעות או עצמים אחרים לפתח הקיוסק.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית או נזק לרכוש.
- אין להכניס את הידיים, הרגליים או עצמים ממתכת (כגון מקלות אכילה וכיוצר בזה) לחלק התחתון של המקרר או לגבו.
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או פציעה.
- קצוות חדים עלולים לגרום לפגיעה גופנית.
- אין להניח או להשתמש בחומרים הרגישים לטמפרטורה, כגון תרסיסים דליקים, עצמים דליקים, קרח יבש, תרופות או חומרים כימיים ליד המקרר או בתוכו. אין להחזיק עצמים או חומרים דליקים או מתלקחים (בנזן, מדלל צבע, גז פרופאן, אלכוהול, אתר, גז LP ומוצרים אחרים דומים) בתוך המקרר.
- מקרר זה נועד אך ורק לאחסון מזון.
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או התלקחות.
- אין לאחסן במקרר חומרים נדיפים או מתלקחים.
- אחסון חומרים מתלקחים כגון בנזן, מדלל צבע, כוהל, אתר, גז בישול ודומיהם עלול לגרום לפיצוץ.
- מוצר זה מיועד לאחסון מוצרי מזון בסביבת מגורים בלבד.
- אין לאחסן במקרר תרופות, חומרי מעבדה או חומרים הרגישים לשינויי טמפרטורה.
- אין לאחסן במקרר חומרים המחייבים בקרת טמפרטורה קפדנית ומדויקת.
- אין להכניס לתוך תא הקירור או תא ההקפאה מכשירים חשמליים או להשתמש במכשירים מעין אלה בתוכם, אלא אם הם מסוג המומלץ על-ידי היצרן.
- אם עולה מהמוצר ריח חריף של תרופות או עשן, נתק מיד את תקע החשמל ופנה למרכז השירות המקומי של סמסונג.
- אל תנסה לתקן, לפרק או לערוך שינויים במכשיר בעצמך.
- אין להשתמש בנתיכים (כגון נחושת, תיל פלדה וכן הלאה) שאינם הנתיכים הסטנדרטיים.
- אם נדרשים תיקון או התקנה מחדש של המכשיר, יש לפנות למרכז השירות המקומי.
- אי-ציות להוראה זו עלול לגרום להתחשמלות, התלקחות, בעיות במוצר או פציעה.
- אל תפרק ואל תתקן את המקרר בעצמך.
- אתה מסתכן בגרימת שריפה, תקלה ו/או פגיעה גופנית.
- אם לכלוך או מים חודרים למקרר, נתק את התקע ופנה למרכז השירות המקומי של סמסונג.
- אחרת, קיימת סכנת התלקחות.
- אם מזוהה דליפת גז, יש להימנע מהבערת אש או מקורות בעירה בחדר שבו ממוקם המכשיר במשך מספר דקות.

DA68-02636D-02.indb 13 2015. 7. 3. 9:05

עבור דגמים עם קרר מסוג R-600A בלבד

אזהרה

- המכשיר מכיל כמות קטנה של קרר איזובוטן (R-600a), גז טבעי בעל תאימות סביבתית גבוהה, אך עם זאת גם דליק מאוד. בעת שינוע והתקנה של המכשיר, יש לנקוט זהירות על מנת להבטיח שלא ייגרם נזק לאף רכיב במעגל הקירור. חומר קירור הניתז מהצינורות עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים אם הקרר דולף מן הצינור, יש להימנע מלהבות פתוחות בסביבה ולהרחיק כל דבר דליק שהוא מן המוצר; כמו כן, יש לאוורר את החדר באופן מיידי. - אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתלקחות או פיצוץ.
- על מנת למנוע את היווצרותו של תמהיל גז-אוויר דליק במקרה של דליפה הקירור, גודל החדר שבו מוצב המכשיר תלוי בכמות הקרר שנעשה בו שימוש. לעולם אין להפעיל מכשיר שניכרים בו סימנים לנזק. במקרה של ספק, יש להיוועץ במשווק. על החדר להיות בגודל של 1 מ"ר עבור כל 8 גר' של R-600a שהוזן למכשיר. כמות הקרר במכשיר הספציפי שברשותך מופיעה בלוחית הזיהוי הממוקמת בתוך המכשיר.

אזהרות חמורות בנוגע להתקנה

אזהרה

- יש להתקין את המקרר כהלכה ולמקמו בהתאם למפורט במדריך זה לפני השימוש בו.
- אין להתקין את המקרר במקום לח או במקום שבו הוא עלול לבוא במגע עם מים.
- בידוד פגום של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- אין להציב את המקרר במקום החשוף לקרינת שמש ישירה או כשהוא חשוף לחום מתנורים, מערכות חימום או מכשירים חשמליים אחרים.
- המכשיר חייב להיות מוארק כהלכה. אין להשתמש בצינורות גז, בצינורות פלסטיק של מערכת המים או בכבל הטלפון לצורך הארקה.
- יש לדאוג להארקת המקרר כדי למנוע דליפות מתח או התחשמלות עקב דליפת זרם מהמכשיר.
- אי-ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות, התלקחות, פיצוץ או בעיות עם המוצר.
- לעולם אין לחבר את כבל החשמל לשקע שאינו מוארק כהלכה ויש לוודא שהשקע תואם לתקנים המקומיים והארציים.
- יש לחבר את התקע לשקע החשמל שבקיר באופן יציב.אין להשתמש בתקע פגום, בכבל חשמל פגום או בשקע חשמל רופף.
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או להתלקחות.
- אין לחבר כמה מכשירי חשמל לאותו לוח שקעים. תמיד יש לחבר את המקרר לשקע חשמל נפרד משלו, במתח המתאים לזה הנקוב בתווית הנתונים הטכניים.
- התקנה כזו תאפשר ביצועים מיטביים וכן תמנע עומס-יתר על רשת החשמל הביתית, מצב שעלול לגרום לסכנת שריפה בעקבות התחממות-יתר של חוטי חשמל.
- אין לחבר את התקע לשקע חשמל שאינו מוצמד לקיר כהלכה.
- קיימת סכנת התחשמלות או התלקחות.
- יש לחבר את כבל החשמל במנח הנכון, כאשר הכבל פונה כלפי מטה.
- חיבור של התקע בכיוון ההפוך עלול לגרום להתנתקות הכבל ובעקבותיה להתלקחות או להתחשמלות.
- אין למשוך או לכופף את כבל החשמל בכוח. אין לפתל או לקשור את כבל החשמל. אין להצמיד את כבל החשמל לעצם ממתכת, להניח עליו עצמים כבדים, להכניס אותו בין שני עצמים או לדחוף אותו לחלל שמאחורי המכשיר.
- בעת הזזת המקרר, יש להיזהר ולהקפיד שלא לגלגל אותו מעל לכבל החשמל או לגרום לכבל נזק
- מצב זה עלול לגרום להתחשמלות או התלקחות.
- אין להשתמש בכבל שניכרים בו סדקים או סימני שחיקה לאורך או בקצוות.
- אם כבל החשמל ניזוק או התבלה, יש לדאוג מיד לתיקון או החלפה של הכבל על-ידי היצרן או נציג השירות שלו.
- אין לכופף ואין לפתל את כבל החשמל יתר על המידה ואין להניח עליו עצמים כבדים.
- בעת הזזת המקרר, יש להיזהר ולהקפיד שלא לגלגל אותו מעל לכבל החשמל ולא לגרום לו כל נזק.
- מצב זה מציב סכנת שריפה.
- יש לוודא שתקע החשמל לא נמעך או ניזוק על-ידי גב המקרר.
- אם כבל החשמל ניזוק או התבלה, יש לדאוג מיד לתיקון או החלפה של הכבל על-ידי היצרן או נציג השירות שלו.
- יש להרחיק את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים.
- אם ילדים יניחו את חומרי האריזה על ראשם, קיימת סכנת מוות מחנק.
- אין להתקין את המכשיר סמוך לגוף חימום או חומרים דליקים. אין להתקין את המכשיר בסביבה לחה, שומנית או מאובקת, או במיקום החשוף לקרינת שמש ישירה ולמים (טיפות גשם).
- יש למקם את המכשיר באופן שמאפשר גישה לתקע לאחר ההתקנה.
- אין להתקין את המכשיר בסביבה לחה, שומנית או מאובקת, או במיקום החשוף לקרינת שמש ישירה ולמים (טיפות גשם).

DA68-02636D-02.indb 14 2015. 7. 3. 9:05

מידע בנושא בטיחות

מידע בנושא בטיחות

- אזהרה • לפני הפעלת המכשיר, יש לקרוא בעיון מדריך זה ולשמור אותו לעיון נוסף לפי הצורך. יש להשתמש במכשיר למטרה המיועדת, כפי שמתוארת במדריך למשתמש זה, בלבד. מכשיר זה אינו מיועד לשימוש בידי אנשים (כולל ילדים) בעלי מגבלות פיזיות או נפשיות או נטולי ניסיון וידע, אלא אם הם בפיקוח או קיבלו הדרכה לגבי אופן השימוש במכשיר על ידי מי שאחראי לבטיחותם.
- מכיוון שהוראות ההפעלה שלהלן מתייחסות לדגמים שונים (סוג בקרה אלקטרונית, סוג בקרה מכאנית), ייתכן שמאפייני המקרר שלך שונים במקצת מאלה המתוארים במדריך זה.

סמלי אזהרה/זהירות המופיעים במדריך

אזהרה	מציין שקיימת סכנה לפגיעה גופנית קשה או מוות.
זהירות	מציין שקיימת סכנה לפגיעה גופנית או נזק לציוד.
	מציין משהו שאסור לך לעשות.
	מציין משהו שאסור לך לפרק.
	מציין משהו שאסור לך לגעת בו.
	מציין משהו שעליך לבצע.
	מציין שעליך לנתק את תקע החשמל מהשקע.
	מורה על צורך בהארקה למניעת התחשמלות.
	מומלץ שפעולה זו תבוצע על-ידי טכנאי שירות.
	הערה.

סמלי אזהרה אלה מיועדים למנוע פגיעה גופנית בך ובאחרים. הקפד לציית להם.
לאחר העיון בפרק זה, שמור אותו במקום בטוח לעיון עתידי לפי הצורך.

הודעה ביחס ל-CE

מוצר זה הוגדר כתואם להנחיה בדבר מתח נמוך (2006/95/EC), להנחיה בדבר תאימות אלקטרו-מגנטית (2004/108/EC) ולהנחיה בדבר עיצוב אקולוגי (2009/125/EC) המוטמעות בתקנת EC מס' 643/2009 של האיחוד האירופי.
(עבור מוצרים הנמכרים במדינות אירופיות בלבד)

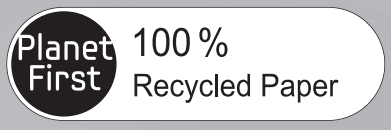
אזהרה אזהרות חמורות בנוגע לסילוק

- בעת השלכת מוצר זה או כל מקרר אחר, יש להסיר את אטמי הדלת(ות) ואת תפסי הנעילה שלהן, כדי שילדים קטנים או בעלי חיים לא יילכדו בפנים.
יש להשגיח על ילדים ולהקפיד שלא ישחקו עם המכשיר.
ילד שנלכד בפנים המכשיר עלול לסבול מפגיעה גופנית ואף להיחנק למוות.
- יש להרחיק את כל חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים, משום שחומרי אריזה עלולים לסכן אותם.
- אם ילד יניח שקית על ראשו, קיימת סכנת חנק.
- יש להשליך את חומרי האריזה של המוצר באופן ידידותי-לסביבה.
- יש להשאיר את המדפים במקומם, כדי להקשות על ילדים להיכנס לחלל המקרר.
לפני סילוק המכשיר, ודא שלא נגרם נזק לאף אחד מהצינורות שבגבו.
- הקרר שנעשה בו שימוש הוא R-600a או R-134a.
יש לעיין בתווית המדחס אשר בגב המכשיר או בתווית הנתונים הטכניים הממוקמת בתוך המקרר, על מנת לראות באיזה קרר נעשה שימוש במכשיר שברשותך.
אם המכשיר מכיל גז מתלקח (קרר מסוג R-600a), עליך לפנות לרשות המקומית לצורך ביצוע סילוק בטוח של המוצר.
להקצפת חומר הבידוד נעשה שימוש בציקלופנטאן. הגזים הכלואים בחומר הבידוד מחייבים נוהל סילוק מיוחד.
פנה לרשויות המקומיות בכל הנוגע לסילוק המכשיר ללא פגיעה באיכות הסביבה.
לפני סילוק המכשיר, ודא שלא נגרם נזק לאף אחד מהצינורות שבגבו.
יש לפרק את הצינורות אך ורק בחלל פתוח.

DA68-02636D-02.indb 15 2015. 7. 3. 9:05

RT5962D****
RT5562D****

מקרר
מדריך למשתמש



מדריך זה עשוי מ-% 100 נייר ממוחזר.

עברית

SAMSUNG

מכשיר עצמאי

DA68-02636D-02